



ศูนย์การจัดประชุมวิชาการรามธิบดี

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
Academic Affairs Convention Center and Management of Ramathibodi Hospital

ที่ อว 78.06/ว.2787

3 มีนาคม 2566

9835

B
HP₂

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรม เรื่อง "Systematic Reviews and Meta-analysis"

16 มี.ค. 66

16.05

ร.ด.ที่

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล (พญ.ค)

1652/66

วันที่ 21 มี.ค. 2566

ด้วยคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล จะจัดการอบรมเรื่อง "Systematic Reviews and Meta-analysis" ระหว่างวันที่ 24 - 26 กรกฎาคม 2566 ณ ห้องประชุมชั้นใต้ดิน อาคารสุโขทัย คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามธิบดี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม มีความรู้ความเข้าใจในการทบทวนเอกสารอย่างเป็นระบบ (systematic reviews) และการวิเคราะห์ (meta-analysis) จนสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้จากการฝึกอบรมไปประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสมทำให้ผลิตผลงานวิจัยได้มากขึ้น ทั้งผู้เข้าอบรมได้รู้จักและทดสอบใช้เรียนรู้โปรแกรมทางสถิติที่ช่วยในการวิเคราะห์ข้อมูลในการผลิตผลงานวิจัย

ในการนี้ คณะฯ เห็นว่าการประชุมดังกล่าว จะเป็นประโยชน์ต่อแพทย์ อาจารย์แพทย์ พยาบาล เภสัชกร และทันตแพทย์ รับจำนวนจำกัด 35 คน โดยมีค่าลงทะเบียน ท่านละ 6,000 บาท อนึ่ง ข้าราชการ พนักงานองค์การรัฐวิสาหกิจสามารถเข้าร่วมประชุมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนตลอดจนค่าใช้จ่ายต่างๆ ตามระเบียบของทางราชการจากต้นสังกัด ทั้งนี้ต้องได้รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชาแล้ว ผู้สนใจสามารถเข้าไปลงทะเบียนได้ที่ www.acmrrama.com หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณกรกมล สุนทรพิทักษ์กุล โทร. 02-201-2193, 02-201-1542

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประชุมให้บุคลากรในสังกัดได้ทราบโดยทั่วกันด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

- เรียน - หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์
- หัวหน้าพยาบาลโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์
- หัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรม
- หัวหน้าฝ่ายทันตกรรม

ขอแสดงความนับถือ

(Signature)

เพื่อโปรดประชาสัมพันธ์ภายในหน่วยงาน

(Signature)

(ผศ.ผญ.เลธานี โพธิ์พงษ์)

(ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงสุฤพรพรรณ วิลัยลักษณ์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวัฒนธรรม ปฏิบัติหน้าที่แทน

คณบดีคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามธิบดี

ผู้ช่วยผู้อำนวยการฯ ด้านทรัพยากรบุคคล

17 มี.ค. 2566

16 มี.ค. 2566

17 มี.ค. 2566



Academic Affairs Convention Center and Management of Ramathibodi Hospital

Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University 270 Rama 6 Road Rajathevee Bangkok 10400
Tel. 02-201-1542, 02-201-2193, 02-201-2606 ต่อ 112, 118, 125 Fax. 02-201-2607 E-mail : academic.rama@gmail.com <http://academic.ra.mahidol.ac.th>

ปณณวณณณณณณณ

เรียน ~~นายสมชาย ใจดี~~ ทาง ~~บริษัท~~ ~~บริษัท~~

☒ บริษัท

☐ บริษัท

MAI

รณณณณณณณณณณณณ

รณณณณณณณณณณณณ

21/11/2005

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันมีงานวิจัยออกมาเผยแพร่เป็นจำนวนมาก บางครั้งเป็นการศึกษาซ้ำๆ ในเรื่องเดียวกันและ บ่อยครั้งที่เป็นการวิจัยในเรื่องเดียวกัน แต่ผลการวิจัยที่ได้กลับตรงข้ามกันหรือไม่ สอดคล้องกันทำให้ผู้อ่าน งานวิจัยเกิดความสับสน บางงานวิจัยเป็นการศึกษาในกลุ่มตัวอย่างจำนวนน้อย ทำให้ผู้อ่านไม่อาจมั่นใจได้ว่า ผลวิจัยนั้นมีความถูกต้องมากนักน้อยเพียงใด ในปัจจุบันการดูแลผู้ป่วย จำเป็นต้องอาศัยหลักฐานทางวิชาการ (evidence-based practice) ที่ดีที่สุดที่มีอยู่ในขณะนั้น ช่วยประกอบการตัดสินใจในการดูแลผู้ป่วย ไม่ว่าจะเป็นในฐานะเป็น ในระดับบุคคล หรือในการกำหนด นโยบายที่เกี่ยวข้องกับการดูแลสุขภาพ

การทบทวนเอกสารอย่างเป็นระบบ (systematic reviews) เป็นการทบทวนเอกสารงานวิจัยโดยมี วัตถุประสงค์ เพื่อลดอคติ (bias) และข้อผิดพลาดเชิงสุ่ม (random error) ของแต่ละงานวิจัย การทบทวนเอกสารอย่างเป็นระบบ โดยไม่ใช้วิธีการทางสถิติในการรวมผลลัพธ์ เรียกว่า การทบทวนเอกสารอย่างเป็นระบบเชิงคุณภาพ (qualitative systematic reviews) สำหรับการทบทวนเอกสารอย่างเป็นระบบที่ใช้วิธีการทาง สถิติในการรวมผลลัพธ์ เรียกว่า การทบทวนเอกสารอย่างเป็นระบบเชิงปริมาณ (quantitative systematic reviews) meta-analysis หรือ การอภิวิเคราะห์ เป็นการใช่วิธีการทางสถิติในการรวมผลงานวิจัยตั้งแต่สอง เรื่องเข้าด้วยกัน ดังนั้น meta-analysis จึงเป็นส่วนหนึ่งของการทบทวนเอกสารอย่างเป็นระบบเชิงปริมาณ ภาควิชาาระบาต วิทยาลัยคลินิกและชีวสถิติ จึงได้จัดให้มีการอบรมให้แก่ผู้วิจัยทาง การแพทย์ทั่วไปที่สนใจโดยการฝึกอบรมนี้จะเป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการที่มีการวิเคราะห์ข้อมูลจริงจากงานวิจัย

วัตถุประสงค์

- ❖ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม มีความรู้ ความเข้าใจในการ ทบทวนเอกสารอย่างเป็นระบบ (systematic reviews) และการวิเคราะห์ (meta-analysis)
- ❖ สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้จากการฝึกอบรมไป ประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสม
- ❖ ผู้เข้าอบรมหรือผู้วิจัยสามารถผลิตผลงานวิจัยได้มากขึ้น
- ❖ ผู้เข้าอบรมได้รู้จักและทดสอบใช้เรียนรู้โปรแกรมทาง สถิติที่ช่วยในการวิเคราะห์ข้อมูลในการผลิตผลงานวิจัย

กลุ่มเป้าหมาย

แพทย์ พยาบาล เภสัชกร ทันตแพทย์ และบุคลากรการแพทย์ ที่สนใจ รับจำนวนทั้งหมด 35 คน โดยแบ่งดังนี้

1. บุคลากรภายนอกคณะฯ จำนวน 28 คน
 2. บุคลากรภายในคณะฯ* จำนวน 7 คน
- (*กำหนดให้ภาควิชาละไม่เกิน 1 คนเท่านั้น)

ผู้เข้าอบรมโปรดนำ Laptop ส่วนตัวมาด้วย

ลงทะเบียนออนไลน์ที่เว็บไซต์ เท่านั้น
www.acmrrama.com

หรือ
สแกนเพื่อลงทะเบียนที่เว็บไซต์

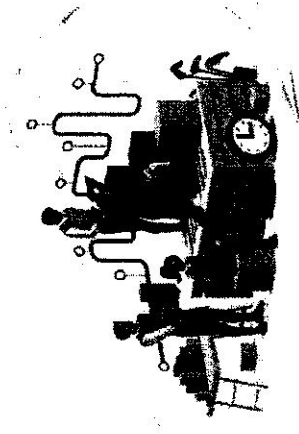


มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะแพทยศาสตร์
โรงพยาบาลรามาธิบดี

การอบรม

“Systematic Reviews and Meta-analysis”

ระหว่างวันที่ 24 – 26 กรกฎาคม 2566



ลงทะเบียนออนไลน์ที่เว็บไซต์
www.acmrrama.com

หรือ

สแกนเพื่อลงทะเบียนที่เว็บไซต์



กำหนดการอบรม

เรื่อง Systematic Review and Meta-analysis

ระหว่างวันที่ 24 – 26 กรกฎาคม 2566

วันจันทร์ที่ 24 กรกฎาคม 2566

09.00–12.00 น. หัวข้อ Introduction

- Concept of systematic review
- Rationale for performing systematic review
- Review methodology
- Registration of review protocol
- Reporting guideline (PRISMA)
- Automation in systematic review

วิทยากร : ผศ.นพ.กุลวัตร ชาติานิพนธ์

12.00-13.00 น. อาหารกลางวัน

13.00–16.00 น. หัวข้อ Advanced searching and

Reference Management

(NEED COMPUTER)

วิทยากร : ผศ.ดร.นพ. ปวิณ นำธวัช

วันอังคารที่ 25 กรกฎาคม 2566

09.00-12.00 น. หัวข้อ Direct meta-analysis

- Dichotomous outcome
- Continuous outcome

วิทยากร : รศ.ดร.ศศิวิมล รัตน์สิริ

12.00-13.00 น. อาหารกลางวัน

13.00–16.00 น. หัวข้อ Network meta-analysis

วิทยากร : รศ.ดร.ศศิวิมล รัตน์สิริ

วันพุธที่ 26 กรกฎาคม 2566

09.00-12.00 น. หัวข้อ Proposal development

(NEED COMPUTER)

- Background and rationale
- Research question
- Inclusion and exclusion criteria
- Search terms and search strategies
- Plan for data extraction
- Statistical analysis plan

วิทยากร : ศ.ดร.อัมรินทร์ ทักขิณเสถียร

รศ.ดร.ศศิวิมล รัตน์สิริ

ผศ.นพ.กุลวัตร ชาติานิพนธ์

ผศ.ดร.นพ.ปวิณ นำธวัช

อ.นพ.อมฤต ตาเลเศวต

12.00-13.00 น. อาหารกลางวัน

13.00–16.00 น. หัวข้อ Presentation and discussion

(NEED COMPUTER)

วิทยากร : ศ.ดร.อัมรินทร์ ทักขิณเสถียร

รศ.ดร.ศศิวิมล รัตน์สิริ

ผศ.นพ.กุลวัตร ชาติานิพนธ์

ผศ.ดร.นพ.ปวิณ นำธวัช

อ.นพ.อมฤต ตาเลเศวต

วิธีการชำระค่าลงทะเบียน

- 1) ชำระผ่าน Internet banking หรือ Application ธนาคารที่สามารถชำระได้ทุกธนาคาร โดยสแกน QR code ในใบ Pay in ที่ได้รับหลังจากลงทะเบียนแล้ว
- 2) โอนผ่านฝาก โฉนดพาจะ ธนาคารไม่ขอพยานิชย์ ทุกสาขา
- 3) ชื่อบัญชี “เงินรายได้คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามธิบดี” เลขที่บัญชี 026-3-04247-7
- 4) เช็ค ส่งจ่ายในนาม “เงินรายได้คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามธิบดี” ชำระผู้รับใบไม่ฝากของธนาคารผ่านนี้ เลขที่บัญชี 026-3-04247-7 สาขาโรงพยาบาลรามธิบดี
- 4) ขอสงวนสิทธิ์ ไม่คืนเงินค่าลงทะเบียน ไม่ว่าการผิดๆ

อัตราค่าลงทะเบียน

ท่านละ 6,000 บาท

ผู้เข้าอบรมไปรถนำ Laptop ส่วนตัวมาด้วย

ชำระค่าลงทะเบียนแล้ว กรุณาส่งหลักฐานการชำระเงิน

โดยถ่ายรูปหลักฐานชำระเงินพร้อมระบุชื่อผู้ลงทะเบียน
ส่งงานประชุม และชื่อสำหรับออกใบเสร็จ ส่งมาที่ E-Mail

academic.rama@gmail.com

สอบถามรายละเอียด / แจ้งยกเลิก

ติดต่อได้ที่ คุณกรกมล สุนทรพิทักษ์กุล

งานบริการวิชาการ ภาควิชาวิจัยและสวัสดิการ ชั้น 1

โทร. 02-201-2193, 02-201-1542 Fax: 02-201 2607