



โรงพยาบาลยะลา  
 เลขที่รับ..... 6100  
 วันที่..... 117 พ.ค. 2555  
 เวลา..... 14.15

ที่ สธ ๐๓๑๖/๘๘๐

กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข  
 ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๙. พฤษภาคม ๒๕๕๕

เรื่อง ขอเชิญผู้สนใจเข้าร่วมการอบรมในโครงการอบรมด้านการประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์ ระยะที่ ๑ เรื่อง "Introduction to Cochrane reviews: How to use and get involved"

การบริการสุขภาพ  
 เลขที่รับ..... 1605/55  
 วันที่..... ๑๗ พ.ค. ๒๕๕๕  
 เวลา..... 15.05

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลยะลา

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการอบรมด้านการประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์

ด้วยกรมการแพทย์ โดยสถาบันวิจัยและประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์ ได้จัดโครงการอบรมด้านการประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์ และจะจัดการอบรมระยะที่ ๑ เรื่อง "Introduction to Cochrane reviews: How to use and get involved" ในวันที่ ๕ - ๖ มิถุนายน ๒๕๕๕ ณ โรงแรมริมนต์ จังหวัดนนทบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรทางการแพทย์สามารถสืบค้นข้อมูลทางการแพทย์จากฐานข้อมูลทางการแพทย์ที่เชื่อถือได้จาก The Cochrane Library สามารถนำข้อมูลที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการตัดสินใจทางคลินิกเพื่อการพัฒนาคุณภาพการบริการ รวมทั้งสามารถเข้าร่วมเป็นนักวิจัยเพื่อสร้างผลงานวิชาการในระดับนานาชาติต่อไป รายละเอียดดังโครงการที่แนบมาพร้อมนี้

กรมการแพทย์ ขอเชิญ แพทย์ ทันตแพทย์ เภสัชกร พยาบาล และบุคลากรทางการแพทย์/นักวิชาการสาขาต่างๆ เข้าร่วมการอบรมฯ ดังกล่าว โดยมีรายละเอียดกลุ่มเป้าหมายดังนี้

วันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๕๕ ผู้ที่ต้องการสืบค้นข้อมูลผ่านการทบทวนอย่างเป็นระบบในฐานข้อมูลของ The Cochrane Library และมีความรู้ ความเข้าใจในหลักการทบทวนอย่างเป็นระบบใน The Cochrane Reviews

วันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๕๕ ผู้ที่มีหัวข้อเรื่องที่จะทำการทบทวนอย่างเป็นระบบและต้องการเข้าร่วมเป็นนักวิจัยใน The Cochrane Reviews

โดยผู้เข้าอบรมสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางได้ตามระเบียบราชการจากต้นสังกัดเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา และกรุณาส่งแบบตอบรับการเข้าร่วมการอบรมภายในวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๕๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจเข้าร่วมการอบรมในวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวข้างต้นด้วย จะเป็นพระคุณ

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลยะลา

ขอแสดงความนับถือ

(นายอนันต์ เสรรฐภักดี)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมการแพทย์

๙๖ Intranet

๑๕ พ.ค. ๒๕๕๕

นายพีระพงษ์ ภาวสุทธิไพศิฐ  
 1875715

(นายพีระพงษ์ ภาวสุทธิไพศิฐ)  
 ผู้อำนวยการโรงพยาบาลยะลา

๑๗ พ.ค. ๒๕๕๕

ด้วย กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข  
 จัดประชุม/อบรม "วิจัยเพื่อพัฒนาโครงการ"

ระหว่างวันที่ ๑-๒ มิ.ย. ๒๕๕๕ ณ. นนทบุรี

เพื่อโปรดทราบ และเห็นควรแจ้ง/มอบ

คำสั่ง/กลุ่มงาน ด่วนประกาศ/ขอทำ/แจ้งแพทย์/ทันตกรรม/โสตจักษุ

กลุ่มงานประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์

โทร ๐๒ ๕๙๐ ๖๒๔๙, ๐๒ ๕๙๐ ๖๓๘๖

โทรสาร ๐๒ ๙๖๕ ๙๘๔๔

# โครงการอบรมด้านการประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์

## หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สถาบันวิจัยและประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์ กรมการแพทย์

## หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันประเทศไทยมีการรับเทคโนโลยีทางการแพทย์มาใช้โดยขาดการใช้ข้อมูลที่มีหลักฐานเพื่อมาประกอบการตัดสินใจในการเลือกใช้เทคโนโลยีต่างๆ การเลือกรับหรือประเมินที่ค่อนข้างไม่เป็นระบบ ทำให้การคำนึงถึงการประเมินความปลอดภัยและผลดีในการรักษามีน้อย ซึ่งจะต้องมีการกระทำอย่างรอบคอบเพื่อให้ได้ข้อมูลประกอบการพิจารณาก่อนที่จะมีการตัดสินใจในการนำมาใช้ และเมื่อนำมาใช้แล้วก็ไม่ได้มีการทบทวนการใช้ที่เป็นระบบ ทำให้เกิดการใช้เทคโนโลยีทางการแพทย์ไม่เหมาะสมหรือไม่คุ้มค่า ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ดังนั้นผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งผู้กำหนดนโยบาย ตลอดจนผู้ให้บริการทางการแพทย์จึงต้องตระหนัก และพยายามใช้เทคโนโลยีต่างๆ ให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อให้แน่ใจว่าเทคโนโลยีทางการแพทย์ที่ควรเลือกใช้นั้น มีความปลอดภัย มีประสิทธิภาพ และมีความเหมาะสม ได้มีการพัฒนาเครื่องมือที่ช่วยในการตัดสินใจ เรียกว่า การประเมินเทคโนโลยี (Technology assessment)

การประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์ เป็นการศึกษาเชิงนโยบาย โดยพิจารณาองค์ประกอบด้านความปลอดภัย (safety) ผลการรักษา (efficacy) ต้นทุน (cost) ต้นทุน-ประสิทธิผล (cost-effectiveness analysis) รวมทั้งนัยทางจริยธรรมและกฎหมาย (ethical and legal implication) ตลอดจนผลกระทบในวงกว้างต่อสังคมที่เกิดจากการใช้เทคโนโลยีชนิดใหม่ หรือจากการขยายขอบเขตการใช้งานของเทคโนโลยีที่มีอยู่เดิมทั้งในทางตรงและทางอ้อม โดยการนำข้อมูลหลักฐานเบื้องต้นที่มีอยู่ (primary research) รวมทั้งข้อมูลหลักฐานเฉพาะเรื่อง/ด้านที่รวบรวมขึ้นเอง นำมา *ศึกษาและสังเคราะห์ใหม่อย่างเป็นระบบ* เพื่อช่วยให้ผู้ตัดสินใจได้มีข้อมูลที่มีคุณภาพและเป็นประโยชน์ในการตัดสินใจเลือกใช้ จัดหา และจัดสรรทรัพยากร ทั้งยังช่วยในการตอบคำถามเชิงนโยบายที่เกี่ยวกับการพัฒนาและใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ (อ้างใน *คู่มือการประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์: สมเกียรติและคณะ, 2545*)

ดังนั้น เพื่อเป็นการเพิ่มศักยภาพและพัฒนาขีดความสามารถให้กับบุคลากรทางการแพทย์ในการดำเนินงานวิชาการด้านการประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์ กรมการแพทย์ โดย สถาบันวิจัยและประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์ จึงได้จัดการอบรมวิชาการที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการดังกล่าว ได้แก่ หลักการทบทวนอย่างเป็นระบบ และการสืบค้นข้อมูลทางการแพทย์จากฐานข้อมูลข้อมูลที่น่าเชื่อถือเป็นที่ยอมรับระดับนานาชาติ รวมทั้งมีความรู้ความเข้าใจในการประเมินด้านเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข ซึ่งเป็นองค์ประกอบที่สำคัญในการประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์ โดยสามารถนำข้อมูลที่ผ่านการทบทวนอย่างเป็นระบบไปประยุกต์ใช้ในการตัดสินใจทางคลินิกได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งสามารถสร้างผลงานวิชาการในระดับนานาชาติได้ต่อไป

## วัตถุประสงค์

1. ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจหลักการทบทวนอย่างเป็นระบบ และเข้าถึงแหล่งข้อมูลทางการแพทย์ที่เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ
2. ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในการประเมินด้านเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข
3. ส่งเสริม และสนับสนุนให้ผู้เข้าอบรมมีส่วนร่วมเป็นนักวิจัยในระดับนานาชาติ

## วิธีดำเนินการ

### ระยะที่ 1 อบรม “Introduction to Cochrane reviews: How to use and get involved”

วันที่ 5-6 มิถุนายน 2555 ณ โรงแรมริชมอนด์ นนทบุรี

#### กลุ่มเป้าหมาย

วันที่ 5 มิถุนายน 2555 ได้แก่ แพทย์ ทันตแพทย์ เภสัชกร พยาบาล และบุคลากรทางการแพทย์/ นักวิชาการสาขาต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกกรมการแพทย์ ที่ต้องการสืบค้นข้อมูลใน The Cochrane Library และมีความรู้ ความเข้าใจในหลักการทบทวนอย่างเป็นระบบใน The Cochrane Reviews จำนวน 100 คน

วันที่ 6 มิถุนายน 2555 ได้แก่ แพทย์ ทันตแพทย์ เภสัชกร พยาบาล และบุคลากรทางการแพทย์/ นักวิชาการสาขาต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกกรมการแพทย์ ที่ต้องการเข้าร่วมเป็นนักวิจัยใน The Cochrane Reviews จำนวน 40 คน

#### คณะวิทยากร

Thai Cochrane Network

สถาบันวิจัยและประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์ กรมการแพทย์

### ระยะที่ 2 อบรม “Basic Health Economic Evaluation” วันที่ 17-18 กรกฎาคม 2555 ณ โรงแรมริชมอนด์ นนทบุรี

กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ แพทย์ ทันตแพทย์ เภสัชกร พยาบาล และบุคลากรทางการแพทย์/

นักวิชาการสาขาต่างๆ ภายในกรมการแพทย์ จำนวน 100 คน

#### คณะวิทยากร

คณะแพทยศาสตร์ และคณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สถาบันวิจัยและประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์ กรมการแพทย์

## งบประมาณ

งบประมาณจากงบกลางกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 325,000 บาท (สามแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ทั้งนี้ ผู้เข้าอบรมสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางได้ตามระเบียบราชการเมื่อได้รับการอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา และไม่ถือเป็นวันลา

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าอบรมมีข้อมูลที่ถูกต้องและเชื่อถือได้จากผลการทบทวนงานวิจัยอย่างเป็นระบบตามมาตรฐานสากล และมีคุณภาพ สามารถนำข้อมูลที่ได้ประกอบการตัดสินใจทางคลินิก และประยุกต์ใช้ในทางเวชปฏิบัติ หรือใช้เป็นข้อมูลส่วนหนึ่งในการสร้างหรือปรับปรุงคู่มือการปฏิบัติงานในโรงพยาบาล เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ป่วย

2. ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างผลงานวิชาการที่มีคุณภาพในระดับนานาชาติ

.....



## แบบตอบรับการอบรม

# “Introduction to Cochrane reviews: How to use and get involved”

วันที่ 5 – 6 มิถุนายน 2555 ณ โรงแรมริชมอนด์ จังหวัดนนทบุรี

1. ชื่อ-สกุล (นาย/ นาง/ นางสาว) ภาษาไทย \_\_\_\_\_  
(MR./MRS./MISS) ภาษาอังกฤษ \_\_\_\_\_  
ตำแหน่งปัจจุบัน \_\_\_\_\_ สถานที่ทำงาน \_\_\_\_\_  
โทรศัพท์ \_\_\_\_\_ โทรสาร \_\_\_\_\_ มือถือ \_\_\_\_\_  
E-mail: \_\_\_\_\_  
เข้ารับการอบรม  วันที่ 5 มิถุนายน 2555  
 วันที่ 6 มิถุนายน 2555 (มีหัวข้อเรื่องที่จะดำเนินการทบทวน)
2. ชื่อ-สกุล (นาย/ นาง/ นางสาว) ภาษาไทย \_\_\_\_\_  
(MR./MRS./MISS) ภาษาอังกฤษ \_\_\_\_\_  
ตำแหน่งปัจจุบัน \_\_\_\_\_ สถานที่ทำงาน \_\_\_\_\_  
โทรศัพท์ \_\_\_\_\_ โทรสาร \_\_\_\_\_ มือถือ \_\_\_\_\_  
E-mail: \_\_\_\_\_  
เข้ารับการอบรม  วันที่ 5 มิถุนายน 2555  
 วันที่ 6 มิถุนายน 2555 (มีหัวข้อเรื่องที่จะดำเนินการทบทวน)
3. ชื่อ-สกุล (นาย/ นาง/ นางสาว) ภาษาไทย \_\_\_\_\_  
(MR./MRS./MISS) ภาษาอังกฤษ \_\_\_\_\_  
ตำแหน่งปัจจุบัน \_\_\_\_\_ สถานที่ทำงาน \_\_\_\_\_  
โทรศัพท์ \_\_\_\_\_ โทรสาร \_\_\_\_\_ มือถือ \_\_\_\_\_  
E-mail: \_\_\_\_\_  
เข้ารับการอบรม  วันที่ 5 มิถุนายน 2555  
 วันที่ 6 มิถุนายน 2555 (มีหัวข้อเรื่องที่จะดำเนินการทบทวน)

- \* ขอสำรองที่นั่งล่วงหน้าได้ที่ คุณอรุณี ไทยะกุล หรือ คุณอรัญญา ดาวเรือง  
โทร. 0 2590 6249, 0 2590 6386, โทรสาร. 0 2965 9844 หรือ มือถือ 086 721 6421  
E-mail: athaiyakul@gmail.com
- \* การสำรองที่นั่งจะสมบูรณ์ เมื่อผู้จัดได้รับแบบตอบรับการเข้าร่วมอบรม สามารถ download แบบตอบรับการอบรมได้ที่ <http://www.dms.moph.go.th/imrta>
- \* หากต้องการจองห้องพักที่ โรงแรมริชมอนด์ นนทบุรี ติดต่อที่คุณจารุณี จุ่มกุ่ม โทรมือถือ. 086 325 3705  
โทรศัพท์ 02 831 8888 ต่อ 2217
- \* การประชุมครั้งนี้ไม่ถือเป็นวันลา และสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง หากได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา