



ที่ รบ ๐๐๓๓.๑/ ๖ ๘๐๖๙

โรงพยาบาลราชบุรี

ถนนสมบูรณกุล รบ ๗๐๐๐๐

๒ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเชิญอาจารย์แพทย์ บุคลากร และนักศึกษาแพทย์ ส่งบทความผลงานวิจัยเพื่อนำเสนอในการประชุมวิชาการแพทยศาสตรศึกษา ครั้งที่ ๒๐ (CPIRD ๒๐๒๒)

เรียน คณะบดีคณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ข้อเสนอแนะการเขียนบทความ	จำนวน ๑ ฉบับ
๒. ตัวอย่างบทความภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	จำนวน ๑ ฉบับ
๓. กำหนดการการส่งบทความ	จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข โดยสำนักงานบริหารโครงการร่วมผลิตแพทย์เพิ่มเพื่อชาวชนบท ร่วมกับ ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลราชบุรี เป็นเจ้าภาพในการจัดงานประชุมวิชาการแพทยศาสตรศึกษา ครั้งที่ ๒๐ (CPIRD ๒๐๒๒) ระหว่างวันที่ ๗ - ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ณ โรงแรม ณ เวลา จังหวัดราชบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้บริหารการศึกษา อาจารย์ บุคลากรสายการศึกษาและสายสุขภาพ ได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ ด้านแพทยศาสตรศึกษา พัฒนาการความรู้ใหม่ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อผู้บริหารการศึกษา อาจารย์แพทย์ นักศึกษาแพทย์ บุคลากรในหน่วยงาน และกำหนดให้มีการนำเสนอผลงานวิจัย นั้น

ในการนี้ ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลราชบุรี จึงขอเชิญอาจารย์แพทย์ บุคลากร และนักศึกษาแพทย์ ในสังกัดของท่าน ส่งบทความผลงานวิจัย เพื่อเข้าร่วมนำเสนอในการประชุมวิชาการแพทยศาสตรศึกษา ครั้งที่ ๒๐ (CPIRD ๒๐๒๒) โดยสามารถศึกษารายละเอียดการเขียนบทความและกำหนดการส่งบทความ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและแจ้งผู้เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอนุกุล ไทยตานันดร)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลราชบุรี

ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลราชบุรี

โทร (๐๓๒) ๓๓๘๖๗๘

โทรสาร (๐๓๒) ๓๒๑๘๒๘

ผู้ประสานงาน : นายไพบูลย์ คำสา

วิสัยทัศน์จังหวัดราชบุรี : “เมืองเกษตรกรสีเขียว เศรษฐกิจมั่นคง สังคมมีความสุข”

**ข้อแนะนำการเขียนบทคัดย่อเพื่อส่งพิจารณานำเสนอ
ในการประชุมวิชาการแพทยศาสตรศึกษา CPIRD 2022**

กำหนดให้บทคัดย่อต้องมีทั้งภาษาไทย หรือ ภาษาอังกฤษ (Abstract) ซึ่งประกอบด้วย ชื่อเรื่องของการศึกษา ชื่อผู้วิจัย พร้อมสถาบันหรือสถานที่ทำงานของผู้วิจัยแต่ละท่าน และเนื้อหาบทคัดย่อ โดยขอให้ขีดเส้นใต้ชื่อผู้วิจัยที่จะเป็นผู้นำเสนองานในการประชุมด้วย บทคัดย่อที่เหมาะสมแต่ละภาษาไม่ควรเกิน 350 คำ รวมหัวข้อและชื่อเรื่อง ความยาวรวมทั้งหมดไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A4 ภาษาไทยให้พิมพ์ด้วยตัวอักษร TH SarabunPSK ขนาดตัวอักษร 16 ระยะระหว่างบรรทัด (Line spacing) กำหนดเป็น 1 เท่า ตั้งค่าก่อนและหลัง (Spacing) เป็น 0 pt ชื่อวิทยาศาสตร์ต้องพิมพ์ตัวเอนตามหลัก โดยต้องเขียนเรียงตามหัวข้อต่อไปนี้ คือ

- หลักการและเหตุผล (Background)
- วิธีการศึกษา (Summary of Work)
- ผลการศึกษา (Summary of Results)
- อภิปรายผล (Discussion)
- สรุปผล (Conclusions)
- Take home message

เนื่องจากบทคัดย่อเป็นส่วนสำคัญที่ผู้ทรงคุณวุฒิอ่านและพิจารณาทบทวนบทคัดย่อของการศึกษาหนึ่งเพื่อนำเสนอ จึงควรเขียนให้ชัดเจนที่สุด โดยให้มีข้อมูลเพียงพอที่สะท้อนให้เห็นคุณภาพของกระบวนการวิจัย และเนื้อหาผลการศึกษาที่สำคัญที่สามารถนำไปสู่ข้อสรุปได้ หากเป็นไปได้ควรแสดงค่าสถิติที่สำคัญ เช่น ค่า 95% confidence interval หรือค่า p-value ในกรณีที่จำเป็นหรือเพื่อความเหมาะสมกับเนื้อหาบทความ อาจเขียนบทคัดย่อในรูปแบบการเขียนความเรียงต่อเนื่องย่อหน้าเดียว แต่ต้องมีเนื้อหาครบถ้วนตามหัวข้อดังกล่าว และขอให้กำหนดและเขียนคำสำคัญ (key words) ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย จำนวน 3-5 คำ ไว้ในตอนท้ายของบทคัดย่อ โดยสามารถดูตัวอย่างบทคัดย่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้ในหน้าถัดไป

โดยขอให้ส่งบทคัดย่อ พร้อมแบบนำส่ง ภายในวันที่ 30 กันยายน 2565 เวลา 00.00 น. กรุณาติดต่อ นายไพบุลย์ คำสา E-Mail: research.mecrbh@cpird.in.th โทรศัพท์ 0815920403 และทางคณะกรรมการจะประกาศผลรายชื่อผู้ที่ได้รับการตอบรับให้นำเสนองานวิจัยในวันที่ 14 ตุลาคม 2565

ตัวอย่างบทคัดย่อภาษาอังกฤษ ส่งเพื่อพิจารณาในการนำเสนอในการประชุม CPIRD 2022

Sex inequality in OSCE and MCQ scores of medical students rotating in the surgery clerkship

Samanjit Samakprakone¹, Sarinya Prataithep², Prin Chamnankul³

¹ Department of Surgery, Sanpasitthiprasong Hospital, Ubon Ratchathani

² Medical Education Center, Sanpasitthiprasong Hospital, Ubon Ratchathani

³ Cardio-Metabolic Research Group, Department of Social Medicine, Sanpasitthiprasong Hospital, Ubon Ratchathani

Background: Albeit some evidence of sex inequality in medical professions, there is a paucity of data suggesting sex disparity in medical student examination results. The present study was aimed to investigate whether there were differences in OSCE and MCQ scores and grades between male and female medical students rotating in the surgical clerkship.

Summary of Work: Study population included 97 medical students rotating in the surgery clerkships at the Sanpasitthiprasong Regional Hospital during 2011-2014. MCQ and OSCE were used as student summative assessment at the end of each clerkship. MCQ and OSCE examination results of male and female medical students were compared using Man-Whitney-U test. Students' grades were also compared across sex using chi-squared test.

Summary of Results: Overall, there was no difference in OSCE and MCQ scores between male and female students. However, in a subgroup analysis, sex disparity in OSCE scores was observed in Year 4 medical students, with male students significantly performed better than their female counterpart (median score of 25 and 22, respectively ($p=0.032$). Students' grades were not different between sexes ($p=0.250$).

Discussion: Sex inequality in OSCE examination results was observed in Year 4 medical students training in the surgery clerkship. This might be explained by true difference in skill development or possibly referee's bias in OSCE evaluation towards male students. However, factors associated with this inequality merits further study.

Conclusions: There was sex inequality in OSCE examination results in Year 4 medical students training in the surgery clerkship.

Take home message: Attempts to address sex inequality in medical education should be made.

Key words: MCQ, OSCE, surgical clerkship, sex inequality

ตัวอย่างบทคัดย่อภาษาไทย ส่งเพื่อพิจารณาในการนำเสนอในการประชุม CPIRD 2022

ความแตกต่างระหว่างเพศในคะแนนสอบ OSCE และ MCQ ในนักศึกษาแพทย์ในแผนกศัลยกรรม
โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

สมานจิตต์ สมัครประโคน¹, ศรีัญญา เทพประทัย², ปริญญ์ ชำนาญกุล³

¹ กลุ่มงานศัลยกรรม โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ จังหวัดอุบลราชธานี

² ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ จังหวัดอุบลราชธานี

³ กลุ่มวิจัยโรคทางคาร์ดิโอเมตาบอลิก กลุ่มงานเวชกรรมสังคม โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ จังหวัด
อุบลราชธานี

หลักการและเหตุผล: ถึงแม้จะมีการศึกษาก่อนหน้าที่แสดงให้เห็นว่ามีความไม่เสมอภาคระหว่างเพศในวิชาชีพ
แพทย์ ยังมีการศึกษาน้อยมากที่อธิบายความแตกต่างระหว่างเพศในผลการสอบในนักศึกษาแพทย์ การศึกษานี้
มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาว่ามีความแตกต่างในระดับคะแนนการสอบ OSCE, MCQ และผลสัมฤทธิ์ทางการ
ศึกษาระหว่างนักศึกษาเพศชายและเพศหญิงที่ขึ้นเรียนในแผนกศัลยกรรม โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์
วิธีการศึกษา: กลุ่มตัวอย่างในการศึกษานี้คือนักศึกษาแพทย์จำนวน 97 คน ที่เรียนและฝึกปฏิบัติงานในแผนก
ศัลยกรรม โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ ระหว่างปี พ.ศ. 2554-2556 นักศึกษาทุกคนต้องเข้าทดสอบด้วย
ข้อสอบ MCQ และ OSCE ในวันที่ลงกอง ผู้วิจัยวิเคราะห์เปรียบเทียบผลคะแนนสอบ MCQ และ OSCE ของ
นักศึกษาเพศชายและเพศหญิงโดยใช้สถิติ Man-Whitney-U test และเปรียบเทียบร้อยละนักศึกษาที่ได้รับ
เกรดระดับดีระหว่างเพศชายและเพศหญิงโดยใช้ chi-squared test

ผลการศึกษา: โดยรวม ไม่พบความแตกต่างในระดับคะแนนสอบ OSCE และ MCQ ระหว่างนักศึกษาเพศชาย
และเพศหญิง อย่างไรก็ตามในการศึกษาในกลุ่มย่อย พบว่า มีความแตกต่างในคะแนน OSCE ระหว่างเพศใน
นักศึกษาปี 4 โดยพบว่านักศึกษาชายทำคะแนนสอบ OSCE ได้ดีกว่าเพศหญิงอย่างมีนัยสำคัญ (median
score = 25 และ 22 ตามลำดับ ($p=0.032$)) ส่วนผลการเรียนวัดโดยร้อยละที่ได้รับเกรดระดับดี นั้นไม่มี
ความแตกต่างระหว่างเพศ ($p=0.250$)

อภิปรายผล: ความแตกต่างในคะแนน OSCE ระหว่างเพศชายและเพศหญิงในนักศึกษาแพทย์ปีที่ 4 ความ
แตกต่างนี้อาจเป็นความแตกต่างในความสามารถในการเรียนรู้พัฒนาทักษะหรือหัตถการทางการแพทย์ หรือ
อาจเกิดจากอคติการให้คะแนน OSCE ของอาจารย์ผู้ประเมิน อย่างไรก็ตาม ควรมีการศึกษาเพื่อค้นหาปัจจัย
ที่เป็นสาเหตุของความแตกต่างระหว่างเพศในคะแนนการสอบของนักศึกษาแพทย์ต่อไป

สรุปผล: มีความแตกต่างในคะแนน OSCE ระหว่างเพศชายและเพศหญิงในนักศึกษาแพทย์ปีที่ 4 แผนก
ศัลยกรรม

Take home message: การแก้ไขปัญหาความแตกต่างระหว่างเพศในแพทยศาสตรศึกษามีความสำคัญยิ่ง

Key words: MCQ, OSCE, surgical clerkship, sex inequality



การประชุมวิชาการแพทยศาสตรศึกษา

CPIRD 2022

**ครั้งที่
20**

ระหว่างวันที่ 7-9 พฤศจิกายน 2565

กำหนดการส่งผลงานวิจัยเพื่อนำเสนอในงาน
CPIRD 2022

รวมบทความ

- * 1 กันยายน 2565 เปิดรับสมัคร
- * 30 กันยายน 2565 ปิดรับสมัคร
- * 14 ตุลาคม 2565 ประกาศผลการคัดเลือก
- * 8 พฤศจิกายน 2565 นำเสนองานวิจัย

ข้อแนะนำ



รูปแบบการนำเสนอผลงาน
1.Oral Presentation
2.Poster Presentation



ณ โรงแรม ณ เวลา โฮเต็ล แอนด์ คอนเวนชั่น
ผู้ประสานงาน นางไพฑูรย์ คำสา โทร.08 1592 0403

Mail : research.mecrbh@cpird.in.th

<https://cpird.rajburi.org/home1>



ส่งผลงาน

<https://shorturl.asia/hg18M>

