



สารานุกรมแพทยศาสตรศึกษา มอ. PSU Medical Education Newsletter

ปีที่ 7 ฉบับที่ 4 เดือนตุลาคม-ธันวาคม 2543

Vol.7 No.4 October-December 2000

« *Vaij 2544* »
Happy New Year 2001

กิจกรรมแพทยศาสตรศึกษาในรอบปี

2-5

อะไร ที่ไหน

6

บทบรรณาธิการ (Editorial)

ฉบับนี้เป็นฉบับครบรอบปีที่ 7 เนื้อหาส่วนใหญ่เป็นการสรุปบทวนกิจกรรมด้านแพทยศาสตรศึกษาภายในคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ในรอบ 12 เดือนที่ผ่านมา และยังคงมีข่าวสารด้านแพทยศาสตรศึกษามาฝากเหมือนเดิม สวัสดิ์ปีใหม่ 2544 ขอให้ทุกท่านมีความสุขสมความปรารถนาค่ะ

This issue marks the end of our seventh year. We hope you will enjoy reading our account of what's happened during the last 12 months, as well as our other articles.

We wish you a happy festive season and successful 2001.

... ประชุม อบรม สัมมนา

การประชุมเชิงปฏิบัติการ

การรับรองมาตรฐานสถาบันการผลิตแพทย์

23-24 มีนาคม 2543

ค คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องการรับรองมาตรฐานสถาบันการผลิตแพทย์ ณ อาคารแพทยศาสตร์ศึกษาราชนครินทร์ โดยเชิญ Professor M. Ian Bowmer คณบดีคณะแพทยศาสตร์ Memorial University of Newfoundland ประเทศแคนาดา เป็นวิทยากร มีผู้เข้าร่วมประชุมทั้งสิ้น 53 คน เป็นอาจารย์จากคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 21 คน อาจารย์จากคณะแพทยศาสตร์ทั่วประเทศและโรงพยาบาลอื่น ๆ 32 คน ☆



ประชุมวิชาการ

แพทยศาสตรศึกษาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 1

3-5 เมษายน 2543

ก กลุ่มสถาบันแพทยศาสตรศึกษาแห่งประเทศไทยและคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ร่วมเป็นเจ้าภาพจัดประชุมวิชาการแพทยศาสตรศึกษาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 3-5 เมษายน 2543 ณ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ในวันที่ 3 เมษายน เป็นการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องกระบวนการวิจัยด้านแพทยศาสตรศึกษา โดยมี ศ.นพ.เฉลิม วราวิทย์ และ รศ.นพ.อานุภาพ เลชะกุล เป็นวิทยากร มีผู้เข้าร่วมประชุมเป็นนักวิชาการศึกษา และนักวิจัยทางด้านแพทยศาสตรศึกษา จำนวนทั้งสิ้น 47 คน

ในวันที่ 4-5 เมษายน 2543 ประชุมวิชาการแพทยศาสตรศึกษาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 1 ผู้เข้าร่วมประชุมเป็นอาจารย์ นักวิชาการศึกษา นักวิจัยการศึกษาจากคณะแพทยศาสตร์ต่าง ๆ ทั่วประเทศและจากกระทรวงสาธารณสุขทั้งหมดจำนวน 167 คน ☆



อบรมเชิงปฏิบัติการ

การเขียนบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

12, 24-27 และ 30 ตุลาคม 2543

ค คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเขียนบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนขึ้นเพื่อให้อาจารย์จากคณะแพทยศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ และคณะศิลปศาสตร์ ที่เป็นคณะกรรมการประจำรายวิชา (block manager) ได้จัดทำสื่อการเรียนรู้ที่เป็นบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเพื่อประกอบการเรียนการสอนในหลักสูตรปริคลินิกใหม่ได้สำเร็จคนละ 1 บท โดยมี รศ.นพ.หัชชา ศรีปลั่ง และ ผศ.นพ.เต็มศักดิ์ พึ่งรัศมี เป็นวิทยากร มีอาจารย์เข้าร่วมการอบรมทั้งหมด 6 คน เป็นอาจารย์จากคณะแพทยศาสตร์ 1 คน และจากคณะวิทยาศาสตร์ 5 คน ☆



กิจกรรมแพทยศาสตรศึกษา

ในรอบปี พ.ศ.2543

อบรมเชิงปฏิบัติการ

แพทยศาสตรศึกษาพื้นฐาน

18-20 ธันวาคม 2543

6 เพื่อให้อาจารย์ใหม่มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเป้าหมาย และโครงสร้างการจัดการเรียนการสอน มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับปรัชญาการศึกษา และจิตวิทยาการเรียนรู้ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแพทยศาสตรศึกษา และกระบวนการจัดการเรียนการสอน วัตถุประสงค์การศึกษา การวัดประสิทธิผลการเรียนรู้ และการประเมินผล สามารถเขียนแผนการสอนได้ถูกต้อง และเกิดสัมพันธภาพที่ดีในกลุ่มผู้เข้ารับการอบรม โดยมี รศ.นพ.อานูภาพ เลชะกุล รศ.พญ.อุ๋นใจ กอนันตกุล ผศ.นพ.สมชาย สุนทรโธชนะกุล และนางผกามาศ สงวนไตร เป็นวิทยากร มีอาจารย์ใหม่เข้าร่วมอบรมทั้งหมด 20 ท่าน เป็นอาจารย์จากคณะแพทยศาสตร์ มอ. 17 ท่าน และจากโรงพยาบาลหาดใหญ่ 3 ท่าน ☆



เยี่ยมชมคณะ

19-25 มิถุนายน 2543

● Ms Susan MacRae RN, ผู้เชี่ยวชาญด้านจริยเวชศาสตร์ จาก Joint Centre for Bioethics of the University of Toronto ประเทศแคนาดา ให้เกียรติมาเป็นวิทยากรบรรยายเรื่อง Quality and Bioethics ให้กับคณาจารย์คณะแพทยศาสตร์



22 มิถุนายน 2543

● Dr. Nadia Hartman จาก University of Cape town, South Africa มาดูงานการจัดการเรียนการสอนด้าน Community-based และ Problem-based learning



28 มิถุนายน 2543

● คณะกรรมการดำเนินงานเพื่อศึกษาแนวทางการฝึกหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยพายัพ นำโดย ดร.บุญทอง ภูเจริญ อธิการบดีและทีมงาน มาศึกษาดูงานด้านการบริหาร และพัฒนาหลักสูตรคณะแพทยศาสตร์



16-17 กันยายน 2543

● Professor Ts Lkhagwasuren และ Professor L. Lkhag จาก National Medical University ประเทศมองโกเลีย มาดูงานและแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้าน Problem-based learning (PBL)

6 ตุลาคม 2543

● Dr. Ariunaa Tobtokh และ Dr. Oyunkhuu Shagdar จาก National Medical University ประเทศมองโกเลีย เยี่ยมชมและแลกเปลี่ยนประสบการณ์เกี่ยวกับการพัฒนาหลักสูตรแพทยศาสตร์



3 พฤศจิกายน 2543

● กลุ่มผู้บริหารสถาบันผลิตแพทย์ (MSE 1) เยี่ยมชมดูงานด้านการจัดการเรียนการสอนแบบ PBL การจัดเตรียมสื่อการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเอง

ส

รูปผลงานวิจัยด้านแพทยศาสตรศึกษาในรอบปี

1. Progress Test as Formative Evaluation in Teaching Clinical Hematology
โดย อานูภาพ เลขะกุล *ภาควิชาอายุรศาสตร์*
2. Modified Essay Question (MEQs) as Tracers for Integrated Cognitive Competencies of Sixth-year Medical Students
โดย อานูภาพ เลขะกุล *งานแพทยศาสตรศึกษา*
3. ความสัมพันธ์ระหว่างค่าดัชนีความสามารถยอมรับ (Acceptability index : AI) กับค่าดัชนีความยาก (Level of difficulty : P) ของข้อสอบเบ็ดเสร็จชนิดเลือกตอบ
โดย จุฬาลักษณ์ เรืองณรงค์¹, อานูภาพ เลขะกุล², สมชาย สุนทรโลหะนะกุล², อุ๋นใจ กอนันตกุล¹
¹หน่วยทะเบียนและประเมินผลการศึกษา, ²งานแพทย-
ศาสตรศึกษา
4. การเรียนรู้ของนักศึกษาแพทย์ที่เกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยโดยรวม และเวชจริยธรรม ด้วยวิธีการ problem-based learning
โดย โสภณ ชีวะธนรักษ์ *ภาควิชาสูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา*
5. เจตคติของนักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 1 ต่อการจัดกิจกรรมเสริมรายวิชาทักษะการสื่อสาร คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
โดย สุวรรณภา ทวีสินธ์ *หน่วยทะเบียนและประเมินผลการศึกษา*
6. โครงการประสบการณ์กลุ่ม "จิตวิทยาแห่งความเข้าใจ"
โดย อุไรวรรณ พัฒนสัตยวงศ์, ดุจเดือน ชื่นเจริญทรัพย์ *ภาควิชาจิตเวชศาสตร์*
7. ผลสำเร็จในการผลิตบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนจากการจัดอบรมการเขียนบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนในรูปแบบต่าง ๆ
โดย อัญญาพร แก้วทองงค์¹, โสภณ แก้วสลัปศรี¹, ศิริรัตน์ ศิริพันธ์¹, สาทิพย์ ทองนวล¹, เต็มศักดิ์ พึ่งรัมย์²
¹งานแพทยศาสตรศึกษา, ²ภาควิชารังสีวิทยา
8. ความสัมพันธ์ของสัมฤทธิ์ผลทางการศึกษาระหว่างชั้นปรีคลินิกกับชั้นคลินิก
โดย หัซซา ศรีปลั่ง¹, กัญยิกา ชำนิประศาสน์², เมธินี ไหมแพง³, อานนท์ วิทยานนท์⁴, มัลลิกา สุสานนท์²
¹ภาควิชาพยาธิวิทยา, ²หน่วยกิจการนักศึกษา, ³หน่วย
การศึกษาหลังปริญญา, ⁴ภาควิชาจิตเวชศาสตร์
9. Learning Styles of Medical Students in Prince of Songkla University
โดย อานูภาพ เลขะกุล *งานแพทยศาสตรศึกษา*
10. การเปลี่ยนแปลงทัศนคติของนักศึกษาแพทย์ในระหว่างการศึกษา
โดย อานนท์ วิทยานนท์¹, หัซซา ศรีปลั่ง², กัญยิกา ชำนิประศาสน์³, เมธินี ไหมแพง⁴, มัลลิกา สุสานนท์²
¹ภาควิชาจิตเวชศาสตร์, ²ภาควิชาพยาธิวิทยา,
³หน่วยกิจการนักศึกษา, ⁴หน่วยการศึกษาหลังปริญญา
11. Fetal membrane model for amniotomy training
โดย หทัยู ถิ่นธารา *ภาควิชาสูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา*
12. การใช้ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ของนักศึกษาแพทย์แต่ละช่วงเวลาในเดือนกันยายน 2542
โดย โสภณ แก้วสลัปศรี¹, อัญญาพร แก้วทองงค์¹, ศิริรัตน์ ศิริพันธ์¹, สาทิพย์ ทองนวล¹, หัซซา ศรีปลั่ง²
¹งานแพทยศาสตรศึกษา, ²ภาควิชาพยาธิวิทยา
13. ความคิดเห็นของแพทย์ใช้ทุนและแพทย์ประจำบ้านต่อการฝึกอบรมในโรงพยาบาลสงขลานครินทร์
โดย เมธินี ไหมแพง¹, หัซซา ศรีปลั่ง², สุภาพรณ จิตต์โสภณ¹, กัญยิกา ชำนิประศาสน์³
¹หน่วยการศึกษาหลังปริญญา, ²ภาควิชาพยาธิวิทยา,
³หน่วยกิจการนักศึกษา
14. ความเห็นต่อการเรียนวิชาการสัมผัสชีวิตแพทย์ (Clinical immersion) ของนักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 2 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
โดย กอปรชุษฐ์ ตย์คานนท์¹, สุวรรณภา ทวีสินธ์²
¹ภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน, ²หน่วยทะเบียนและประเมินผลการศึกษา
15. การใช้เวลาการเรียนรู้ด้วยตนเองของนักศึกษาแพทย์ชั้นปรีคลินิกในรายวิชาบูรณาการวิทยาศาสตร์การแพทย์
โดย ผกามาศ สงวนไทร *งานแพทยศาสตรศึกษา*
16. ความคิดเห็นต่อรายวิชาเลือกเสริมประสบการณ์ของนักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 5 และ 6 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
โดย สุกัญญา พิณยกุล, จุฬาลักษณ์ เรืองณรงค์, สุวรรณภา ทวีสินธ์ *หน่วยทะเบียนและประเมินผลการศึกษา*
17. คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของทบวงมหาวิทยาลัยและองค์การอนามัยโลกในสายตาของนักศึกษาแพทย์
โดย สมชาย สุนทรโลหะนะกุล, อุ๋นใจ กอนันตกุล, อานูภาพ เลขะกุล *งานแพทยศาสตรศึกษา* ★

การเข้าร่วมประชุมแพทยศาสตรศึกษา ณ ต่างประเทศ

บ เมื่อวันที่ 20-22 พฤศจิกายน 2543 รศ.นพ.อานูภาพ เลหะกุล และ ผศ.พญ.มยุรี วคินานุกร ได้ไปร่วมประชุม 1st ASEAN Conference on Problem-Based Learning in Health Sciences ณ ประเทศสิงคโปร์ ในการเข้าร่วมประชุมครั้งนี้ มีผู้เข้าร่วมประชุมจาก ประเทศต่าง ๆ ในกลุ่มอาเซียน 239 คน ได้แก่ ประเทศสิงคโปร์ 82 คน ประเทศฟิลิปปินส์ 33 คน ประเทศไต้หวัน 31 คน ประเทศมาเลเซีย 26 คน ประเทศไทย 26 คน ประเทศเกาหลี 7 คน ประเทศญี่ปุ่น 6 คน ประเทศปากีสถาน 5 คน ประเทศแคนาดา 4 คน ประเทศฮ่องกง 3 คน ประเทศศรีลังกา 3 คน ประเทศกัมพูชา 3 คน ประเทศออสเตรเลีย 3 คน ประเทศอินโดนีเซีย 2 คน ประเทศเนเธอร์แลนด์ 2 คน ประเทศอัฟริกาใต้ 2 คน

ในการเข้าร่วมประชุมครั้งนี้ รศ.นพ.อานูภาพ เลหะกุล ได้นำเสนอผลงานวิจัยเรื่อง Opinions and Attitudes of Facilitators about Problem-Based Learning Compared with Conventional Curriculum : The Prince of Songkla University Experience. ☆



บ เมื่อวันที่ 4-7 ธันวาคม 2543 รศ.นพ.อานูภาพ เลหะกุล และคณะ ได้ไปเข้าร่วมการประชุม 2nd Asia-Pacific Conference on Problem-Based Learning ณ ประเทศสิงคโปร์ ซึ่ง รศ.นพ.อานูภาพ เลหะกุล ได้นำเสนอผลงานวิจัยจำนวน 2 เรื่อง ดังนี้

A training model in learning how to learn for medical students: The Prince of Songkla University experience

Sanguansai P., Noukrieng R. & Lekhakula A., Faculty of Medicine, Prince of Songkla University, Hat Yai, Songkla 90110, Thailand

The Faculty of Medicine, Prince of Songkla University has implemented a new curriculum, "an integrated system-based approach" since June 1999. Problem-based learning (PBL) has been used as a kind of teaching method to promote active learning. The Division for Medical Education has developed the training programme on "learning how to learn" to prepare the second-year medical students.

A five-day training programme was carried out, including a series of lectures on new concepts of teaching and learning, PBL philosophy and process, roles of facilitators and students, self-directed learning, the use of resources in PBL, medical terminology, how to use microscopes and assessment of student competence and feedback.

Practical sessions were also conducted to train students on PBL process by using a non-medical scenario. Students were divided into smaller groups. The facilitators and students performed their roles in groups.

At the end of the programme students were asked to fill in the questionnaires. The results indicated that the training programme was useful and stimulated. They were aware of the importance of being active learners.

Critical Incidents in Small Group Sessions in Problem-Based Learning (PBL): Experience at Prince of Songkla University, Thailand

Lekhakula A.; Faculty of Medicine, Prince of Songkla University, Thailand

A study was carried out on seventy-six facilitators from the Faculty of Sciences and the Faculty of Medicine at Prince of Songkla University to describe the frequency and type of critical incidents in small group sessions in PBL and how they are perceived to be barriers to the learning process. A questionnaire containing thirty-six situations with a 5-point scale was used to probe the facilitators' opinion. The most common five situations which the facilitators experienced were: the students reading out from notes or text books without their own words; students studying from the same materials; some students taking over and lecturing; the discussion not being sufficiently deep; and some students being very quiet and not offering any information. This study will provide information on how to plan for staff development programmes for facilitators and how to prepare the students for effective small group performance in PBL. ☆

อะไร? ทำไม?

ประชุมวิชาการแพทยศาสตรศึกษาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 2

การศึกษาแพทยศาสตรศึกษากับการปฏิรูประบบสุขภาพ

19-21 มีนาคม 2544

ณ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รูปแบบการประชุม

- Preconference Workshop
- Plenary Lecture
- Symposium
- Oral/Poster Presentation

Preconference Workshop

ประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การประเมินโครงการ

19 มีนาคม 2544

วิทยากร : ศ.สมหวัง พิธิยานุวัฒน์

หัวข้อการประชุม

- หลักการและแนวคิดในการประเมินโครงการ
- แบบจำลองในการประเมินโครงการ
- ฝึกปฏิบัติการเขียนโครงการเพื่อประเมินโครงการ

ประชุมวิชาการแพทยศาสตรศึกษาแห่งประเทศไทย

20-21 มีนาคม 2544

หัวข้อการประชุม

- การบรรยายพิเศษเรื่อง การปฏิรูประบบสุขภาพ
- การอภิปรายเรื่อง การปฏิรูประบบสุขภาพ : ผลกระทบต่อโรงเรียนแพทย์
- การบรรยายเรื่อง จิตวิญญาณกับสุขภาพ
- การบรรยายพิเศษเรื่อง การจัดการเรียนการสอน : การแพทย์แบบองค์รวม (Holistic Approach)

กำหนดการรับสมัครและส่งบทความ

บทความส่งได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 31 มกราคม 2544

ใบสมัคร ส่งได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2544

ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่

งานแพทยศาสตรศึกษา

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โทรศัพท์ : (053) 945266, 945277

โทรสาร : (053) 946207

e-mail : med_ed@mail.med.cmu.ac.th

OVERSEAS CONFERENCE IN MEDICAL EDUCATION

International PBL Workshop Maastricht University, Faculty of Medicine

The dates for 2001 are:

- 1) March 22 and 23, 2001
- 2) November 29 and 30, 2001

The first day offers a variety of topics for the full group of participants. On the second day participants can compose their own programme within the range of the modules provided below (2 modules in the morning, 1 module combined with lunch, and 2 modules in the afternoon). On both days, programmes are at introductory level.

Day 1

- a) Introduction to problem-based learning
- b) Structure and development of the curriculum
- c) Skills training and visit to the skills laboratory
- d) Student assessment
- e) Tutors and tutorial groups / tutorial group simulation

Day 2 (modules)

minimum number of participants per module: 5

- a) Cost/benefit analysis of problem-based learning
- b) Curriculum reform
- c) Faculty development
- d) Media and technology in medical education
- e) Practical medical training
- f) Primary health care in The Netherlands
- g) Problem design/block construction
- h) Professional behaviour
- i) Programme evaluation
- j) Study counseling
- k) The impact of skills training
- l) Visit to the library and study facilities
- m) Visit to the University hospital

Lunch modules

- a) Lunch with students
- b) Lunch with faculty

More detailed information can be found at:

<http://www.unimaas.nl/~fdg/bib/workshop>

<http://www.unimaas.nl/~fdg/bib/workshop/workshopregistration/>

จัดทำโดย
**Published
by**



งานแพทยศาสตรศึกษา
คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110

Division of Medical Education
Faculty of Medicine
Prince of Songkla University
Hat Yai, Songkhla 90110, Thailand
Tel : 66-74-212070 Ext. 1541
Fax : 66-74-429893
E-mail : kausadap@ratree.psu.ac.th

If you'd like more information or an English translation of any Thai article, please contact us