

ภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคม

D

Department of Preventive and Social Medicine

ผลงานด้านการศึกษา

1. หลักสูตรก่อนปริญญา

ภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคม จัดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาแพทย์ปีที่ 2, 3, 4 และ 6 โดยในชั้นปีที่ 2 เน้นให้นักศึกษาเข้าใจสาเหตุปัจจัยพื้นฐานที่เชื่อมโยงทางด้านประชากร เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม กับปัญหาสุขภาพของบุคคล ครอบครัว และชุมชน ในชั้นปีที่ 3 เน้นให้นักศึกษาแพทย์ได้ศึกษาทั้งวิชาโรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อ เพิ่มการออกดูงานนอกสถานที่ ในชั้นปีที่ 4 เน้นให้นักศึกษาแพทย์เข้าใจแนวความคิดด้านการป้องกันโรค โดยอาศัยหน่วยงานและคลินิกที่มีอยู่ในภาควิชา และจัดให้มีการเรียนการสอนเป็นการบรรยายภาคภาษาอังกฤษ ในวิชา Clinical Preventive Medicine และวิชาพิษวิทยา และมีการเริ่มใช้สื่อ social media : LINE สำหรับนักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 4 ผ่านทางหัวหน้ากลุ่ม ทำให้สื่อสารได้เร็วขึ้น ส่วนในชั้นปีที่ 6 จัดให้นักศึกษาแพทย์ได้ฝึกทักษะการออกเยี่ยมบ้านผู้ป่วยสูงอายุในชุมชนรอบโรงพยาบาลศิริราช

ปัจจุบันภาควิชามีนักศึกษาแพทย์ที่ได้รางวัล Mahidol Youth Award สมัครมาเป็นอาจารย์ของภาควิชามากที่สุด ในขณะนี้คือ 4 คน

2. หลักสูตรหลังปริญญา

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาการระบาด

เปิดสอนนักศึกษาระดับปริญญาโทตั้งแต่ปี พ.ศ. 2522 ในปัจจุบันมีการทำ portfolio เพื่อติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาหลังปริญญาแต่ละคน คาดว่าในปีการศึกษา 2556 - 2557 จะมีนักศึกษาจบการศึกษาระดับมหาบัณฑิตรวม 8 ราย และมีนำเสนอผลงานวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาในการประชุมวิชาการระดับชาติ ทั้งแบบ Oral และแบบ Poster รวม 6 ราย และแบบนำเสนอผลงานเพื่อการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารจำนวน 2 ราย

หลักสูตรการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้าน เพื่อวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบอาชีพเวชกรรม อนุสาขาเวชศาสตร์วิทยาและพิษวิทยา 1 ราย

ผลงานด้านการบริการวิชาการ

1. การรับเชิญเป็นวิทยากร

การรับเชิญเป็นวิทยากร Invited speaker	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ระดับประเทศ (ครั้ง) : National conference (time)	99	99	106	94
ระดับนานาชาติ (ครั้ง) : International conference (time)	4	1	1	6

2. การจัดประชุม/สัมมนาของภาควิชาฯ

- ประชุมสัมมนาสำหรับบุคลากรของภาควิชานอกสถานที่ 1 ครั้ง
- ประชุมวิชาการสำหรับประชาชน 11 ครั้ง
- ประชุมวิชาการสำหรับแพทย์และพยาบาล 1 ครั้ง

3. การบริการผู้ป่วย

งานบริการผู้ป่วย Patient service	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ผู้ป่วยนอก (ครั้ง) : OPD Visit (time)	59,380	40,244	68,139	76,249

ผลงานด้านการวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์

จำนวนผลงานที่ตีพิมพ์ Publications	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ระดับประเทศ (เรื่อง) : National publication (title)	1	2	1	-
ระดับนานาชาติ (เรื่อง) : International publication (title)	9	11	13	14

ผลงานด้านนวัตกรรม/โครงการ/รางวัล

1. โครงการติดตาม รางวัลหน่วยงานดีเด่น ประจำปี 2556 ของคลินิกโรคติดเชื้อและภูมิคุ้มกันบกพร่อง (คลินิก 447) รับรางวัล เป็นปีที่ 2
2. รางวัลหน่วยงานดีเด่น ประเภทหน่วยงานของคลินิกเวชศาสตร์ผู้สูงอายุ
3. รางวัลนวัตกรรมดีเด่นประเภทหน่วยงาน เรื่อง เครื่องมือเพื่อการดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวี/เอดส์แบบบูรณาการของคลินิกโรคติดเชื้อและภูมิคุ้มกันบกพร่อง
4. รางวัลตำราดีเด่น TIF Award จากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และมูลนิธิโตโยต้า จากตำราเรื่อง “โรคที่พบบ่อยในผู้สูงอายุ และการป้องกัน”
5. รางวัลการแต่งตำราประเภทมเขยจากคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล เรื่อง “การป้องกัน การประเมิน และการดูแลผู้ป่วยสมองเสื่อม”

นอกจากนี้ ศาสตราจารย์ นายแพทย์ประเสริฐ อัสสันตชัย หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคม ได้รับรางวัลผลงานวิจัยดีเด่น คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ประจำปี พ.ศ. 2556 ประเภทผลงานวิจัยดีเด่นด้านคลินิก เรื่อง “Cut-off points of quadriceps strength, declines and relationships of sarcopenia related variables among Thai community-dwelling older adults” ซึ่งได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยลงในวารสาร Geriatric Gerontol Int 2014 Feb. 14 Suppl 1: 61-8.

ผลงานด้าน CSR

1. โครงการ “การจัดกิจกรรมกระตุ้นความจำและตรวจประเมินทางจิตวิทยาในผู้ป่วยสมองเสื่อมที่มาใช้บริการในคลินิกผู้สูงอายุ” จำนวน 5 ครั้ง
2. โครงการสำรวจความเข้าใจในการตรวจสอบสุขภาพตามข้อกำหนดของกระทรวงแรงงาน สำหรับผู้ทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม และผู้บริหารโรงงานอุตสาหกรรม
3. โครงการเสริมสุขภาพด้านโรคภัยเสริมดวงใจด้วยรัก
4. โครงการช่วยรักและห่วงใย ป้องกันภัยจากเอดส์
5. โครงการสานสายสัมพันธ์อันดีที่ทำความดีๆ เพื่อสังคม
6. โครงการสร้างเสริมสุขภาพและอาชีพอนามัยสำหรับพนักงานรัฐวิสาหกิจ งานแขวงรถจักรยานบุรี การรถไฟแห่งประเทศไทย



จดหมายเหตุศิริราช | Siriraj Journal

8

สิงหาคม 2557

August 2014

พิธีทำบุญตักบาตรถวายเป็นพระราชกุศล พิธีถวายราชสดุดีเฉลิมพระเกียรติ และพิธีถวายพระพรชัยมงคล สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ เนื่องในวโรกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 82 พรรษา ในวันที่ 12 สิงหาคม 2557 ณ พระราชานุสาวรีย์สมเด็จพระมหิตลาธิเบศร อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก

โครงการแนะนำหลักสูตรของคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล สำหรับอาจารย์แนะแนวโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย ณ ห้องประชุมอภิตยาทรกิติคุณ ดิถสยามินทร์ ชั้น 7 เพื่อให้อาจารย์แนะแนว มีความรู้ความเข้าใจ ที่ถูกต้องเกี่ยวกับหลักสูตรต่างๆ ของคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล กิจกรรมการเรียนการสอน การเสริมทักษะทางสังคม ความเป็นอยู่และดำรงชีวิตของนักศึกษา รวมทั้งเส้นทางความก้าวหน้าทางวิชาชีพ เพื่อเป็นที่ปรึกษาให้แก่นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายในการเลือกคณะและสถาบันที่จะเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาต่อไป

Offering food to the monks activity was organized to make merit and commemorate Her Majesty Queen Sirikit on the occasion of her 82nd birthday anniversary on 12 August 2014 at the space around Prince Mahidol's memorial.

A project to recommend Faculty of Medicine Siriraj Hospital's curriculum providing knowledge and understanding on faculty curricula, learning and teaching activities, social skills promotion, students' life, including professional progress, was held for the guidance teachers of the secondary schools to advise students to choose faculties and institutes for their studies in higher education.

Performance on Education

1. Undergraduate program

Department of Preventive and Social Medicine has been assigned to organize teaching for the 2nd, 3rd, 4th and 6th year medical students. The 2nd year curriculum focuses on the underlying factors. The 3rd year curriculum involves the topics of infectious diseases and non-communicable diseases. In the 4th year, medical students will have the opportunity to perceive the integration of health promotion, prevention and clinical treatment during their studying in the clinics. Some classes in clinical preventive medicine and toxicology are conducted in English. The social media (LINE) has been used to facilitate the quick communication among the medical students. The 6th year medical students will practice health promotion and prevention in the clinics and communities around Siriraj Hospital.

Up until this year, four medical students who won the Mahidol Youth Award had chosen to work in the department.

2. Postgraduate program

1. Master of Science in Epidemiology

This M.Sc. program started in the year 1979. In the academic year 2013 - 2014, eight students are expected to be graduated. Six students had already presented their thesis results both oral and poster presentation in the national meetings and two of them had already submitted their work to the academic journals.

2. Residency Training Program in Clinical Pharmacology and Toxicology

In the academic year 2013 - 2014, one clinical fellow is studying in the department.

Performance on Innovation/Project/Reward

1. Two star awards.
2. TTF Award by Thammasat University and TOYOTA foundation for the textbook "Common diseases in the older patients and their preventions".
3. Runner-up award by Faculty of Medicine Siriraj Hospital for the textbook "Prevention, assessment and care for dementia patient".

In addition, Prof. Prasert Assantachai, MD, Head of the Department of Preventive and Social Medicine, received the Outstanding Clinical Research Award from Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Year 2013. with the title of "Cut-off points of quadriceps strength, declines and relationships of sarcopenia related variables among Thai community-dwelling older adults", published in the Geriatric Gerontol Int 2014 Feb 14 Suppl 1: 61-8.

Performance on CSR

Six Project have been performed : "The memory stimulation and psychological assessment in patients with dementia in the geriatric clinic", "The survey of health examination requirement issued by Ministry of Labour in industrial workers and administrators", "Health promotion for HIV patients", "World AIDS day campaign", "Making merits to the public" and "Health promotion and occupational health for railways personnel".

