

ศูนย์โรคหัวใจ สมเด็จพระบรมราชินีนาถ

H

er Majesty Cardiac Center

ผลงานด้านการศึกษา

มีหลักสูตรการเรียนและร่วมสอนหลังปริญญา ร่วมกับสาขาแพทยวิทยา ภาควิชาอายุรศาสตร์ ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ และ ภาควิชาศัลยศาสตร์ สาขาหัวใจและทรวงอก ประกอบด้วย

1. ฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้าน จำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรเกณฑ์การฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านเพื่อวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญประกอบเวชกรรมสาขาอายุรศาสตร์
2. ฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอดหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านคลินิก (แพทย์เฟลโลว์) 3 หลักสูตร ได้แก่
 - 2.1 หลักสูตรฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอด อนุสาขาอายุรศาสตร์โรคหัวใจ (2 ปี)
 - 2.2 หลักสูตรฝึกอบรมแพทย์เฟลโลว์ (1 ปี) อนุสาขาหัตถการปฏิบัติรักษาโรคหัวใจและหลอดเลือด
 - 2.3 หลักสูตรอบรมแพทย์ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านคลินิก อนุสาขาไฟฟ้าหัวใจ (1 ปี)
3. การจัดอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตร จำนวน 1 หลักสูตร คือ การฝึกอบรมนัก Sonographer (1 ปี)

ผลงานด้านการบริการวิชาการ

1. การรับเชิญเป็นวิทยากร

การรับเชิญเป็นวิทยากร Invited speaker	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ระดับประเทศ (ครั้ง) : National conference (time)	61	54	24	24
ระดับนานาชาติ (ครั้ง) : International conference (time)	1	12	-	-

2. การบริการผู้ป่วย

งานบริการผู้ป่วย Patient service	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ผู้ป่วยนอก (ครั้ง) : OPD Visit (time)	34,123	30,166	31,514	35,703
ผู้ป่วยใน (ครั้ง) : IPD Visit (time)	4,081	3,355	3,532	3,880

ผลงานด้านการวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์

จำนวนผลงานที่ตีพิมพ์ Publications	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ระดับประเทศ (ครั้ง) : National publication (time)	1	1	-	-
ระดับนานาชาติ (ครั้ง) : International publication (time)	2	9	2	4

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน KPI	ปีงบประมาณ : Fiscal Year		
	2555 2012	2556 2013	2557 2014
อัตราการเกิด Major Vascular Complication ภายหลังการตรวจหัวใจทางสายสวน Elective CAG case ($\leq 0.5\%$)	0.38%	0.26%	0.34%
อัตราการเกิด Major Vascular Complication ภายหลังการขยายหลอดเลือดแดงทางสายสวน (Elective PCI/PTA) ($\leq 2.0\%$)	1.12%	1.52%	1.05%
อัตราความพึงพอใจของผู้ป่วยและญาติ Patient's satisfaction	98.42	98.15	97.33

ผลงานด้านนวัตกรรม/โครงการ/รางวัล

1. หน่วยงานดีเด่น จำนวน 4 รางวัล ได้แก่ หน่วยหัตถการรักษาหลอดเลือดหัวใจ ศูนย์โรคหัวใจ ชั้น 2 - 3 หอผู้ป่วยวิกฤต ศูนย์โรคหัวใจ ชั้น 5 หน่วยตรวจพิเศษหัวใจและหลอดเลือด ศูนย์โรคหัวใจ ชั้น 6 หอผู้ป่วยกึ่งวิกฤต ศูนย์โรคหัวใจ ชั้น 8
2. นวัตกรรมดีเด่นประเภทหน่วยงาน ชี้อนวัตกรรม "Identity 04" หน่วยตรวจผู้ป่วยพิเศษ ศูนย์โรคหัวใจ ชั้น 4
3. รางวัล KM Award 2014 เรื่องเล่าสร้างแรงบันดาลใจ "เด็กสร้างเรื่อง เรื่องสร้างคน คนสร้างงาน" โดย นางวิภาวิน วัฒนประการชัย

ผลงานอื่น ๆ

1. การถ่ายทอดสดการผ่าตัดหัวใจและหลอดเลือดโดยผ่านสายสวนหัวใจ จากห้องปฏิบัติการตรวจสวนหัวใจ ณ อาคาร ศูนย์โรคหัวใจ ชั้น 2 ไปยังโรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ แอนด์ บางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ แอท เซ็นทรัลเวิลด์ ในงานประชุมวิชาการ เรื่องการรักษาโรคหัวใจและหลอดเลือดโดยผ่านสายสวนหัวใจแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 9 (16 พฤศจิกายน 2556)



2. จัดการสาธิตการรักษาสายสวนแบบย้อนทาง (Reverse CART CTO Angioplasty workshop) ร่วมกับการสอดฝังขดลวดค้ำยันผนังหลอดเลือดชนิดย่อยสลาย

3. ลงนาม MOU กับ New Tokyo Hospital ในการแลกเปลี่ยนบุคลากรแพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ไปปฏิบัติงาน 4 สัปดาห์ต่อรุ่น รุ่นละ 2 ครั้ง รวม 6 รุ่น



4. จัดการสอนสาธิตการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐานสำหรับประชาชนหัวข้อ “โรงพยาบาลแห่งอนาคต” ในงานเทศกาล 126 ปีศิริราช โรงพยาบาลหลวงแห่งแรก จัดขึ้นระหว่างวันที่ 24 - 25 เมษายน 2557

5. ร่วมทำหัตถการรักษาผู้ป่วยหลอดเลือดหัวใจตีบเรื้อรัง โดยเชิญ นายแพทย์ Osamu Katoh ผู้เชี่ยวชาญในการทำหัตถการรักษาหลอดเลือดหัวใจอุดตันเรื้อรัง จากประเทศญี่ปุ่น เข้ามาให้คำแนะนำ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างวันที่ 25 - 26 มิถุนายน 2557



6. ถ่ายทอดสดการสาธิตการรักษาหลอดเลือดโคโรนารีตีบตันผ่านสายสวนทางหลอดเลือดแดงเรเดียล ผ่านดาวเทียมจากห้องปฏิบัติการตรวจสวนหัวใจ ณ อาคารศูนย์โรคหัวใจ ชั้น 3 ห้องประชุมวิชาการ ณ ประเทศสิงคโปร์ ของงานประชุมวิชาการ Asia-PCR SING LIVE 2014 วันที่ 18 มกราคม 2557

7. ถ่ายทอดสดสาธิตการรักษาหลอดเลือดด้วยการทำบอลูนและฝังขดลวดค้ำยันผนังหลอดเลือดชนิดย่อยสลาย (Bioresorbable Vascular Scaffold Stent) ในงานประชุม First Asia Pacific Bioresorbable Vascular Stent Symposium) ไปยังสถานที่จัดงาน ณ โรงแรมเพนินซูลา

8. การสาธิตการรักษา (Rotablator Workshop) โดยมีแพทย์ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมจากต่างประเทศ (visiting physician)

Dr. Raja Kumar จาก KPJ Selangor Specialist Hospital (23 สิงหาคม 2557)

Dr. Barakath Badusha Bin จาก Pantai Hospital (23 สิงหาคม 2557)

จดหมายเหตุศิริราช | Siriraj Journal

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ ไปทรงวางพวงมาลาถวายราชสักการะพระราชานุสาวรีย์สมเด็จพระมหิตลาธิเบศร อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก เนื่องใน “วันมหิดล” ณ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล โอกาสนี้ พระราชทานโล่และเข็มที่ระลึกแก่ผู้สนับสนุนการจัดงาน ผู้มีอุปการคุณ และผู้ทำคุณประโยชน์แก่คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ณ ศาลาศิริราชร้อยปี

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล ได้รับรางวัลผลงานที่เป็นแบบอย่างที่ดี Best Practices in Thailand ของมูลนิธิส่งเสริมที่ควีเอ็มในประเทศไทย จากการนำเสนอบทความ เรื่อง “รายงานประจำปี คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มากกว่ารายงานประจำปี” ณ โรงแรมรอยัล เบญจา ถนนสุขุมวิท

HRH The Crown Prince Maha Vajiralongkorn represented HM King Bhumibol Adulyadej put the wreath to pay homage to HRH Prince Mahidol of Songkla's memorial on the occasion of Mahidol Day at Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, as well as giving plaques and souvenir pins to the sponsors, and faculty benefactors at Siriraj Centennial Hall.

Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University received TQM Best Practices in Thailand Award from Foundation for TQM Promotion in Thailand on the article “The annual report of Faculty of Medicine Siriraj Hospital that is more than an annual report” at Royal Benja Hotel, Sukhumvit Road.

24

กันยายน 2557
September 2014

Performance on Education

Postgraduate training programs that have collaborated with adult cardiology unit of Medicine department, pediatric cardiology unit of Pediatric department and Cardiothoracic unit of Surgery department are

1. internal medicine resident training during 1 month cardiology rotation
2. Fellowship training program
 - 2.1 Cardiology fellowship program for 2 years
 - 2.2 Fellowship in Interventional Cardiology program for 1 year
 - 2.3 Fellowship in Cardiac Electrophysiology program for 1 year
3. Training program for Cardiac Sonography for 1 year

Performance on Innovation/Project/Reward

Star awards of 2013 in Quality conference of Siriraj faculty are

1. 4 Outstanding wards are Catheterization laboratory 2nd and 3rd floor, Cardiac Care Unit 5th floor, Non-invasive cardiology unit 6th floor and Intermediate Cardiac Care Unit 8th floor
2. 2014 Outstanding Innovation award "Identity 04" from Special OPD heart center 4th floor
3. 2014 KM Award about Inspiration Telling story by Mrs. Wiphawin Wathanaparakarnchai

Other activities

1. Live demonstration on interventional cardiac procedure from Catheterization laboratory 2nd floor during 9th Asian Interventional Cardiology Therapeutic - AICT 2013
2. Bioresorbable Vascular Scaffold Everolimus Eluting Stent by Dr. Sunao Nakamura, MD. FACC, FESC from New Tokyo Hospital
3. Signed MOU with New Tokyo Hospital for HRCC doctors, nurses and officer 4 weeks Exchange Program : 6 courses in 2014
4. CPR course for community at 126th Anniversary of Siriraj Hospital during 24 - 25 April 2014
5. Chronic Total Occlusion workshop with Osamu Katoh, MD, from Japan at Catheterization laboratory 3rd floor during 25 - 26 June 2014
6. Live demonstration on intervention cardiac procedure with radial approach from Catheterization laboratory 3rd floor during Asia - PCR SING LIVE 2014
7. Bioresorbable Vascular Scaffold Stent in First Asia Pacific Bioresorbable Vascular Stent Symposium
8. Rotablator Workshop by visiting physicians :-
 - Raja Kumar, MD, from KPJ Selangor Specialist Hospital
 - Barakath Badusha Bin, MD, from Pantai Hospital

จดหมายเหตุศิริราช | Siriraj Journal

ศ.นพ.ประสิทธิ์ วัฒนาภา เป็นผู้แทนคณะฯ รับโล่รางวัลชนะเลิศ ประเภท "เว็บไซต์ยอดนิยม" MOST POPULAR WEBSITE OF THE YEAR 2014 จากการพิจารณาตัดสินเว็บไซต์มหาวิทยาลัยมหิดล ประจำปี 2557 ณ ห้องประชุม ศ.เกียรติคุณ นพ.นที รัชชพลเมือง ชั้น 5 สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

Professor Prasit Watanapa was a faculty representative to receive a plaque for the first place of the most popular website of the year 2014 from Mahidol University website at Professor Emeritus Natee Rukspollmuang conference room, 5th floor, Office of the President of Mahidol University, Salaya.

25

กันยายน 2557
September 2014