

ภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา

D

Department of Obstetrics and Gynecology

ผลงานด้านการศึกษา

1. หลักสูตรก่อนปริญญา

- นักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 4 สอนโรคทางนรีเวชวิทยา
- นักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 5 สอนโรคทางสูติศาสตร์
- นักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 6 เป็นการฝึกทักษะในการปฏิบัติงานด้านสูติศาสตร์ - นรีเวชวิทยา สอนหัตถการที่สำคัญและ

มีความจำเป็นในการนำไปใช้ในเวชปฏิบัติ

- หลักสูตรร่วมสอน แพทย์แผนไทย (เวชศาสตร์ทั่วไปสำหรับการแพทย์ไทยประยุกต์ สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 3 และการผดุงครรภ์ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรการแพทย์แผนไทยประยุกต์บัณฑิตชั้นปีที่ 4)

2. หลักสูตรหลังปริญญา

- ฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้าน
- ฝึกอบรมแพทย์เฉพาะทางต่อยอดทางสาขาวิชานามัยเจริญพันธุ์ มะเร็งทางนรีเวช เวชศาสตร์มารดาและทารกในครรภ์ สาขาวิชาการใช้กล้องเพื่อส่องตรวจและรักษาทางนรีเวช สาขาวิชาเวชศาสตร์รังสีเชิงกรานในสตรีและการผ่าตัดเสริมสร้าง
- ลงนามความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยปักกิ่งเพื่อวางแผนการแลกเปลี่ยนนักศึกษาระดับแพทย์ประจำบ้านซึ่งกันและกัน พัฒนาการเรียนการสอนให้ทันสมัย ทั้งระดับก่อนปริญญาและหลังปริญญา ดังนี้
- จัดให้มี Learning center โดยให้นักศึกษาแพทย์ได้ฝึกการตรวจจากหุ่น หุ่นจำลอง และหุ่นตรวจทางนรีเวช
- จัดการเรียนการสอนให้เป็น Active learning มากยิ่งขึ้น
- การจัดการเรียนการสอนในระดับหลังปริญญา ได้จัดตั้ง Thai-German Endoscopic Training Center เพื่อฝึกอบรมบุคลากรทั่วประเทศและต่างประเทศที่สนใจในการทำผ่าตัดผ่านกล้อง

ผลงานด้านการบริการวิชาการ

1. การรับเชิญเป็นวิทยากร

การรับเชิญเป็นวิทยากร Invited speaker	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ระดับประเทศ (ครั้ง) : National conference (time)	6	8	4	3
ระดับนานาชาติ (ครั้ง) : International conference (time)	11	9	10	5

2. การจัดประชุม/สัมมนาของภาควิชา

- ประชุมวิชาการระดับประเทศ	1	ครั้ง
- ประชุมวิชาการบริการประชาชน	20	ครั้ง
- ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ	4	ครั้ง

3. การบริการผู้ป่วย

งานบริการผู้ป่วย Patient service	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ผู้ป่วยนอก (ครั้ง) : OPD Visit (time)	132,930	117,763	131,744	102,845
ผู้ป่วยใน (ครั้ง) : IPD Visit (time)	24,679	19,116	25,282	19,244

ผลงานด้านการวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์

จำนวนผลงานที่ตีพิมพ์ Publications	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ระดับประเทศ (เรื่อง) : National publication (title)	8	7	18	19
ระดับนานาชาติ (เรื่อง) : International publication (title)	31	46	49	36

ผลงานด้านนวัตกรรม/โครงการ/รางวัล

1. ได้รับรางวัลชนะเลิศงานวิจัยอนุสาขาเวชศาสตร์การเจริญพันธุ์ ในการประกวดผลงานวิจัยเพื่อเชิดชูเกียรติสมาชิกราชวิทยาลัยสูตินรีแพทย์แห่งประเทศไทย เรื่อง "Postoperative Levonorgestrel-Releasing Intrauterine System for Pelvic Endometriosis-Related Pain: A Randomized Controlled Trial" โดย รศ.นพ. ประสงค์ ดันมหาสมุทร (27 พฤศจิกายน 2556)

2. ได้รับรางวัลประเภทดีเด่นเฉพาะทาง สาขาการประดิษฐ์ จากมหาวิทยาลัยมหิดล โดย รศ.นพ. อัมพัน เฉลิมโชคเจริญกิจ (10 กรกฎาคม 2557)

3. โครงการการเพาะเลี้ยงไข่อ่อนภายนอกร่างกาย ในโครงการการบริการรักษาพยาบาลเพื่อการศึกษาวิจัยผู้ป่วยที่มีบุตรยาก

4. โครงการงานการวินิจฉัยสารพันธุกรรมของตัวอ่อนระยะก่อนฝังตัว สำหรับโรคโลหิตจางธาลัสซีเมีย และโรคยืนเดี่ยวด้วยเทคนิค PCR ในโครงการการบริการรักษาพยาบาลเพื่อการศึกษาวิจัยผู้ป่วยที่มีบุตรยาก

5. โครงการงานการวินิจฉัยสารพันธุกรรมของตัวอ่อนระยะก่อนฝังตัว สำหรับโรคโครโมโซมและยีนผิดปกติ ด้วยเทคนิคไมโครอะเรย์ในโครงการการบริการรักษาพยาบาลเพื่อการศึกษาวิจัยผู้ป่วยที่มีบุตรยาก

ผลงานด้าน CSR

1. โครงการนำร่องให้ความรู้ เด็กกลุ่มวัยรุ่น ครูและผู้ปกครองในการป้องกันและแก้ปัญหาพฤติกรรมทางเพศของวัยรุ่น จัดอบรมให้แก่นักเรียนโรงเรียนศึกษานารี จำนวน 4 รุ่น

2. โครงการขาแท้ แคร้ขาเทียม ตั้งกล่องรับบริจาคอะลูมิเนียมอย่างต่อเนื่อง เพื่อนำส่งกรมควบคุมมลพิษ

Performance on Education

1. Undergraduate program

- The 4th year medical students : focusing the courses on Gynecologic diseases

- The 5th year medical students : involving the courses on Obstetric diseases

- The 6th year medical students : stressing the courses on practical skills (hands-on) of Obstetrics and Gynecology, especially the essential and necessary hands-on, which can be applied in the practical medicine, are demonstrated.

- The integrated course on Applied Thai Traditional Medicine, the General Medicine for the 3rd year students Thai Traditional Medicine, and Midwifery for the 4th year students.

2. Postgraduate program

- Residency Training Program

- Subspecialty Fellowship Training Program includes Reproductive Medicine, Gynecologic Oncology, Maternal-Fetal Medicine, Gynecologic Endoscopy and Urogynecology.

- A memorandum of agreement between the University of Peking, the Republic of China and Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Thailand has been co-signed for the exchange of residents in the bilateral residency training programs.

We have developed our educational programs on both undergraduate and postgraduate, by setting up the following strategies.

- Set up a Learning Center for medical students to learn how to do the pelvic examination using the manikins, consisting of those for birth delivery and gynecologic (pelvic) examination.

- Encourage more active learning in order to develop continuing education in medical students

- Postgraduate training of Gynecologic Endoscopy has established the Thai-German Endoscopic Training Center to train medical personnel nationwide including international and local training for those interested in gynecologic endoscopy.

Performance on Innovation/Project/Reward

1. The research project entitled "Postoperative Levonorgestrel - Releasing Intrauterine System for Pelvic Endometriosis - Related Pain : A Randomized Controlled Trial" carried out by the Sub-Division of Reproductive Health Medicine in which Assoc. Prof. Prasong Tanmahasamutr, MD was the principal investigator has received the Top Winning Award in the Research Contest to honor the members of the Royal College of Obstetricians and Gynecologists of Thailand (27th November 2013).

2. Assoc. Prof. Amphan Chalermchokchalerakit, MD has received an outstanding award on innovation from the University of Mahidol (10th July 2014).

3. Project on In Vitro Maturation of Immature Oocytes, IVM under the Program on Management Services to Research on Infertility has been carried out.

4. Project on Pre-implantation Genetic Diagnosis, PGD in patients with thalassemic anemia and single gene disease by the PCR under the Program on Management Services to Research on Infertility has been underway.

5. Project on Pre-implantation Genetic Diagnosis, PGD for the abnormal Gene and Chromosome by Microarray under the Program on Management Services to Research on Infertility has been launched and currently been underway.

Performance on CSR

1. Pilot project on Provision of Knowledge about, Prevention and Problem Solving of Adolescent Sexual Behavior to Adolescents, Teachers and Parents was carried out at Seuksanaree School in Bangkok. There were 4 training workshops.

2. Program on Real Legs.....Caring of Artificial Legs



จดหมายเหตุศิริราช | Siriraj Journal

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล ร่วมกับสำนักงานสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักงานอนามัย กรุงเทพมหานคร สำนักงานเขตบางกอกน้อย ศูนย์บริการสาธารณสุข 30 วัดเจ้าอาม และผู้แทนชุมชนเขตบางกอกน้อย จัดกิจกรรม "โรงพยาบาลปลอดสุนัขจรจัดและโรคพิษสุนัขบ้า" ณ บริเวณโถงอาคารหอพักและที่จอดรถ 12

Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University in collaboration with Veterinary Public Health Office, Health Department of Bangkok Metropolitan, Bangkoknoi District Office, Health Service Center 30 Wat Chao Arm and Bangkoknoi representatives organized the activity on "Stray dogs and rabies-free hospital" at the hall of dormitory building and car park 12.

กันยายน 2557
September 2014

1