

ใบลงทะเบียน การอบรมระยะสั้น

เรื่อง **Ramathibodi interventions workshop for
chronic low back pain**
4-6 มิถุนายน 2553

นายแพทย์ แพทย์หญิง

ชื่อ นามสกุล

วิชาชีพ

ใบประกอบวิชาชีพเวชกรรม (แพทย์)

ที่ทำงาน

ที่อยู่เพื่อการจัดส่งใบตอบรับ

เลขที่ ถนน..... แขวง

เขต จังหวัด รหัสไปรษณีย์

โทร โทรสาร

มือถือ E-mail

อัตราค่าลงทะเบียน ท่านละ **10,000** บาท

- รวมกระเป๋าเอกสาร อาหารกลางวัน อาหารว่าง และหนังสือประกอบการอบรม
- รับจำนวนจำกัด (ไม่เกิน 25 ท่าน) หากสมัครช้า ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับสมัคร

วิธีการชำระค่าลงทะเบียน

- เงินสด** ชำระเงินได้ที่งานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและสวัสดิการ ชั้น 1 คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
- ธนาคาร** สั่งจ่าย ปณ สามแสนใน 10400
ในนาม “นางพรพรรณ ลิ้มปญฺ์ชัย”
งานบริการวิชาการ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
270 ถ.พระราม6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
- โอนเงิน**

ชื่อบัญชี “ศูนย์การประชุมวิชาการคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี”

บัญชีออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขารามาธิบดี

เลขที่บัญชี 026-4-23465-3

(กรุณาส่งสำเนาการโอนเงิน แนบมาพร้อมกับใบลงทะเบียน)

ส่งมายัง งานบริการวิชาการ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

270 ถ.พระราม6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

สถานที่จัดประชุม

4-5 มิถุนายน 2553

โรงแรมสยามซิตี้ ห้องประชุมกมลฤดี ชั้น 2

ที่อยู่ 477 ถ.ศรีอยุธยา พญาไท กทม. 10400

6 มิถุนายน 2553

ห้องสอนแสดงของภาควิชากายวิภาคศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล



สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

คุณลักขณา วดี เมธสุวรรณ หรือ อ.พญ.นุช ดันติสิรินทร์
ภาควิชาวิสัญญีวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
โทร. 02-2011513, 02-2011523 โทรสาร 02-2011569

คุณรจนา บุญเลิศกุล, คุณสุพรรณ ดุ่มเพ็ชร และคุณกัญชวลินี กอดแก้ว
งานบริการวิชาการ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
โทร 02-2011542, 02-2012607 โทรสาร 02-2012607



ขอเชิญแพทย์ ที่ปฏิบัติงานดูแลผู้ป่วย
ที่มีอาการปวดหลังเรื้อรัง

เข้าร่วมการอบรมระยะสั้น
เรื่อง

**Ramathibodi interventions
workshop for
chronic low back pain**

**4 มิถุนายน 2553: Open ceremony & Dinner
symposium**

โรงแรมสยามซิตี้

5 มิถุนายน 2553: Lectures

โรงแรมสยามซิตี้ ห้องประชุมกมลฤดี ชั้น 2

6 มิถุนายน 2553: Soft cadaveric workshop

ห้องสอนแสดงของภาควิชากายวิภาคศาสตร์
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันพบว่า มีผู้ป่วยที่มีอาการปวดหลังเรื้อรังเป็นจำนวนมากในเวชปฏิบัติ การรักษานั้นสามารถทำได้หลายวิธี ได้แก่ การรับประทานยาแก้ปวด การรักษาทางเวชศาสตร์ฟื้นฟู การผ่าตัด โดยพบว่าผู้ป่วยกลุ่มหนึ่งที่ไม่ตอบสนองต่อการรักษาดังกล่าวหรือมีความเสี่ยงที่จะเข้ารับการผ่าตัด ซึ่งสร้างความทุกข์ทรมานให้แก่ผู้ป่วยอย่างมาก

จึงมีการพัฒนาหัตถการเพื่อระงับปวดโดยใช้เครื่อง fluoroscopy ชี้นำ ได้แก่ การฉีดยาชาร่วมกับยาลดการอักเสบ (steroid), การจี้เส้นประสาทด้วยความร้อน (thermo-radiofrequency) หรือคลื่นวิทยุเป็นจังหวะ (pulsed-radiofrequency) และการวางเครื่องกระตุ้นเส้นประสาท (spinal cord stimulator) โดยหัตถการนี้มีความแม่นยำสูงเนื่องจากมีการใช้ fluoroscopy เพื่อตรวจสอบตำแหน่งเข็ม และดูการกระจายของสารทึบแสง

ดังนั้นการฝึกอบรมนี้ทำให้แพทย์ที่เกี่ยวข้องในการดูแลผู้ป่วยที่มีอาการปวดหลังเรื้อรัง มีความรู้ ความเข้าใจถึงหลักการ วิธีการ ข้อบ่งชี้ และข้อห้ามของหัตถการระงับปวดโดยใช้เครื่อง Fluoroscopy ชี้นำ รวมทั้งเข้าใจถึงผลข้างเคียงของหัตถการนั้นด้วย

วัตถุประสงค์

เพื่อให้แพทย์ที่มาอบรมมีความรู้ เข้าใจถึงหลักการ วิธีการ ข้อบ่งชี้ และผลเสียในการทำหัตถการเพื่อลดอาการปวดโดยใช้เครื่อง fluoroscopy ชี้นำ

บุคคลเป้าหมาย

แพทย์ผู้ดูแลผู้ป่วยปวดหลังเรื้อรัง ได้แก่ วิทยุแพทย์ แพทย์ ศัลยกรรมประสาทวิทยา แพทย์ศัลยกรรมกระดูก แพทย์รังสีรักษา แพทย์เวชศาสตร์ครอบครัว

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้ที่เข้ารับการอบรมสามารถเข้าใจหลักการ และวิธีการทำหัตถการ เพื่อระงับปวด โดยใช้เครื่อง fluoroscopy ชี้นำ รวมทั้งเข้าใจถึงข้อห้ามและผลเสียของหัตถการดังกล่าว

วันศุกร์ที่ 4 มิถุนายน 2553 โรงแรมสยามซิตี้

18.15-18.30 Open ceremony

18.30-19.30 Dinner symposium: **“Stepwise in Pharmacological**

approach in Neuropathic pain”: Assoc.Prof. Roderick Finlayson

Director, interventional pain management, McGill University, Canada

วันเสาร์ที่ 5 มิถุนายน 2553 โรงแรมสยามซิตี้

Morning session moderator รศ.นพ. วิชัย อธิธิชัยกุลกุล

7.30-8.00 Registration

8.00-9.00 **Understanding anatomy of the spines C-arm**

(fluoroscopy) imaging:

ศศ.นพ.ปกรณ เจียรคงมั่ง

Objectives : review principle of C-arm image and spine image

9.00-9.45 Getting to know *what* and *when* to perform interventions.

Assoc.Prof. Roderick Finlayson

Objectives : review of principle of each procedure in term of indication and contraindication

9.45-10.00 **Coffee break**

10.00-12.00 **Get to know *how*: Techniques:**

อ.พญ.ปิยมาศ สิริวรารมย์, อ.พญ. กรวีร์ พศุทธราชชาติ

อ.พญ.นุช ตันติศิรินทร์, อ.นพ. อัครพร บุญเกิด

Objective: review techniques of each procedure

10.00-10.30 **lumbar facet joint injection, medial branch injection:**

อ.พญ.ปิยมาศ สิริวรารมย์

10.30-11.00 **lumbar selective nerve root block**

อ.พญ.กรวีร์ พศุทธราชชาติ

11.00-11.30 **Radiofrequency (RF) lumbar medial branch and lumbar DRG (dorsal root ganglion)**

อ.พญ.นุช ตันติศิรินทร์

11.30-12.00 **Spinal cord stimulator insertion**

อ.นพ.อัครพร บุญเกิด

12.00-13.00 **Lunch**

Afternoon session moderator รศ.พญ.วารภรณ์ ไวกกุล

13.00-13.45 The role of intervention : What is recent evidence?

Assoc.Prof. Roderick Finlayson

Objectives : review evidence support role of intervention for chronic spinal pain

13.45-14.30 Role of RF, how it works

Assoc.Prof. Roderick Finlayson

Objectives : review the mechanism of RF and how it works to reduce the pain

14.30-14.45 **Coffee break**

14.45-15.30 **In summary; Intervention algorithm**

อ.พญ. นุช ตันติศิรินทร์

Objectives : review the stepwise approach for diagnosis and treatment of spinal pain using interventional techniques

วันอาทิตย์ที่ 6 มิถุนายน 2553 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

Hand-on soft cadaveric workshop: 5 กลุ่มๆ ละ 5 ท่าน

Moderator: อ.พญ. สุวรรณภา ชั้นประดับ

1. Lumbar medial branch injection/facet joint injection

อ.นพ.รัฐพล แสงรุ่ง, อ.พญ. ปิยมาศ สิริวรารมย์

2. Lumbar selective nerve root injection

อ.พญ.กรวีร์ พศุทธราชชาติ

3. RF lumbar dorsal root ganglion (RF-DRG)

Assoc.Prof. Roderick Finlayson

4. RF lumbar medial branch

อ.พญ.นุช ตันติศิรินทร์

5. Spinal cord stimulator insertion

อ.นพ.อัครพร บุญเกิด

8.00-8.45 Station 1-5

8.45-9.30 Station 1-5

9.30-10.15 Station 1-5

10.15-10.30 **Coffee break**

10.30-11.15 Station 1-5

11.15-12.00 Station 1-5

12.00-13.00 **Lunch**

13.00-14.00 Granted the certificate, Q & A

