

## โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการผ่าตัด The self-anchoring transobturator male sling

### Workshop on The self-anchoring transobturator male sling

#### 1. หลักการและเหตุผล

ทั้งที่เทคนิคการผ่าตัดดีขึ้น ปัลสภาวะกลับไม่อยู่ในผู้ชายเป็นผลข้างเคียงที่เกินขึ้นได้ โดยเฉพาะ การผ่าตัดนำมะเร็งต่อมลูกหมากออก ซึ่งในปัจจุบันมีการผ่าตัดดังกล่าวมากขึ้นเรื่อยๆ จากการพบมะเร็งต่อมลูกหมากในระยะเริ่มต้นมากขึ้นเนื่องจากมีการตรวจคัดกรองด้วย PSA (Prostate Specific Antigen) ถ้าการรักษาแบบอนุรักษ์จากการปัลสภาวะกลับไม่อยู่ และไม่ได้ผลในการลดอาการ ผู้ป่วยมักจะได้รับข้อเสนอในการผ่าตัดรักษา ทางเลือกของการรักษาประกอบด้วยอุปกรณ์ที่ใช้ภายในอก เช่น การใช้หุ้รูดเทียม (artificial urinary sphincters) ซึ่งมีอัตราความสำเร็จอยู่ระหว่างร้อยละ 50-80 อย่างไรก็ตามการใช้หุ้รูดเทียมยังมีผลแทรกซ้อนและค่าใช้จ่ายราคาแพง ทำให้ความนิยมในการใช้หุ้รูดเทียมลดลง นอกจ้านี้หลังการผ่าตัดนำมะเร็ง ต่อมลูกหมากออก ถ้าผู้ป่วยยังได้รับการพยาธิรังสีร่วมด้วย จะมีโอกาสประสบความสำเร็จน้อยมาก

ในประเทศไทยยังไม่เคยมีการจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการการผ่าตัด The self-anchoring transobturator male sling มา ก่อน ตลอดจน Dr.Wilhelm Bauer ซึ่งเป็นผู้ประดิษฐ์และสร้าง adjustable transobturatoric implant สำหรับการรักษา male stress urinary incontinence - A.T.O.M.S. เป็นผู้ผ่าตัดวิธีดังกล่าวมากที่สุดในโลก และเป็นผู้ซึ่งอธิบายข้อมูลทั่วโลก ท่านได้ตอบรับเป็นผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศ เพื่อเป็นวิทยากรบรรยายการผ่าตัดดังกล่าว ตลอดจนยินดีผ่าตัดแสดงสดในโครงการให้ต่อผู้ป่วยซึ่งประสบปัญหาการปัลสภาวะกลับไม่อยู่ นอกจ้านี้ทางบริษัท AMI ประเทศไทยจะบริจาคอุปกรณ์ดังกล่าวให้แก่ผู้ป่วย สองรายที่ประสบปัญหาอาการปัลสภาวะกลับไม่อยู่หลังการผ่าตัดนำมะเร็งต่อมลูกหมากออกด้วยตามวัตถุประสงค์ของคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล มีนโยบายผลักดันประเทศไทยให้เป็น Academic Medical Hub เพื่อเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์ในภูมิภาคเอเชีย และเพื่อเป็นการสร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐและภาคเอกชนในการสนับสนุนและส่งเสริมประเทศไทยให้ก้าวขึ้นสู่ความเป็นผู้นำทางวิชาการในภูมิภาคเอเชียได้อย่างเต็มศักยภาพ ด้วยเหตุผลดังกล่าว จึงเป็นเวลาที่เหมาะสมในการจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการการผ่าตัดดังกล่าว

## 2. วัสดุประสงค์

การผ่าตัด The self-anchoring transobturator male sling ได้พัฒนาและมีการผ่าตัดมากขึ้นทั่วโลก การสอนการผ่าตัด การมีผู้สอนการผ่าตัดเป็นสิ่งที่จำเป็น ดังนั้น จึงเป็นการสมควรที่จะการจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการการผ่าตัดดังกล่าว การอบรมดังกล่าวจะให้ผู้อบรมได้ฝึกปฏิบัติตัวเองจากแบบจำลอง ตลอดจนนำความรู้ที่ได้รับการสอนนำไปประยุกต์ได้ หลังการอบรม คือ ผู้อบรมได้รับความรู้เพื่อนำมาใช้ในการผ่าตัดดังกล่าว สำหรับทางคลินิก เช่น เครื่องมือและอุปกรณ์การผ่าตัด ได้เห็นการผ่าตัดจริงจากการถ่ายทอดสดมาห้องบรรยาย ตลอดจนได้รู้วิธีป้องกันและรักษาภาวะแทรกซ้อนจากการผ่าตัด

## 3. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

- ความพึงพอใจของผู้รับการอบรม
- จำนวนผู้รับการอบรมประมาณ 20 ท่าน

## 4. วิธีการอบรม

- การบรรยายให้ความรู้จากผู้มีประสบการณ์ซึ่งผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศ
- การแสดงการผ่าตัดโดยถ่ายทอดสดจากห้องผ่าตัดในระหว่างการอบรม โดยยืนเรื่องต่อแพทย์สถาปัตย์ในร่องของประกอบวิชาชีพเวชกรรมของที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญของทางราชการซึ่งมีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม
- การทำคู่มือการผ่าตัดดังกล่าวให้แก่ผู้อบรม
- ให้ได้ฝึกปฏิบัติแบบจำลองการผ่าตัด

## 5. วิธีการดำเนินการ

- การสอนแสดงการสาธิตผ่าตัด บรรยาย ซักถาม

## 6. วันที่จัดการอบรม

วันพุธทั้งหมดที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2558 เวลา 7.30-15.00 น.

## 7. สถานที่จัดการอบรม

- ห้องประชุมท่า�ผู้หญิงวิริยะ ชั้น 5 อาคารศูนย์การแพทย์สิริกิติ์ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
- ห้องผ่าตัด ชั้น 4 อาคารศูนย์การแพทย์สิริกิติ์ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร

## **8. กลุ่มเป้าหมาย**

- ศัลยแพทย์ระบบปัสสาวะตลอดจนพยาบาลและบุคลากรทางการแพทย์ที่สนใจในการฝ่าตัดดังกล่าวในประเทศไทย

## **9. จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม / อบรม**

- จำนวน 40 ท่าน

## **10. ค่าลงทะเบียน**

- ค่าลงทะเบียนคนละ 500 บาท จำนวน 40 คน สำหรับ 医師 医師ประจำบ้าน พยาบาล และ บุคลากรทางการแพทย์

## **11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

- ผู้ผ่านการอบรมจะมีความรู้ ความสามารถตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

## **12. การประเมินผล**

- ประเมินผลจากผู้เข้ารับการอบรมและวิทยากร

## **13. การติดตามผล**

- แบบสอบถาม

## **14. ผู้รับผิดชอบโครงการ รศ.นท.ดร.นพ.สมพล เพิ่มพงศ์โภคล**

## **15. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง**

- ภาควิชาหัลยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

- ภาควิชาพยาบาลศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

- งานบริการวิชาการ โรงพยาบาลรามาธิบดี

- งานโสตทัศนศึกษา โรงพยาบาลรามาธิบดี