



มาตรฐานและจริยธรรมเพื่อสุขภาวะของสตรี  
Standard and Ethics to Improve Women's Health

# รัตนราชกัญญาสัมพันธ์

ข่าวสารสำหรับสมาชิกราชวิทยาลัยสูตินรีแพทย์แห่งประเทศไทย

[www rtcog.or.th](http://www rtcog.or.th)

ปีที่ ๒๖ ฉบับที่ ๒ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

ราชวิทยาลัยสูตินรีแพทย์ RTCOG(500)

Friends Chats Timeline More Friends Chats Timeline More

team work

มาตรฐานและจริยธรรมเพื่อสุขภาวะของสตรี  
Standard and Ethics to Improve Women's Health

มาตรฐานและจริยธรรมเพื่อสุขภาวะของสตรี

Standard and Ethics to Improve Women's Health



ราชวิทยาลัยสุโขทินรี || พกย. || แห่งประเทศไทย

(Standard and Ethics to Improve Women's Health)

# คณ:พู้บริหาร ราชวิทยาลัยสุโขทัย||เพกย||แห่งประเทศไทย

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| ● <b>ประธาน</b>                   | ศาสตราจารย์นายแพทย์วิเศก ลุมพิกานนท์   |
| ● <b>ผู้รังสรรค์ตำแหน่งประธาน</b> | พลอากาศโทนายแพทย์การุณ เก่งสกุล  |
| ● <b>รองประธาน</b>                | นายแพทย์พิษณุ ขันติพงษ์  |
| ● <b>เลขานิการ</b>                | ศาสตราจารย์แพทย์หญิงสฤกพรรณ ไวไลลักษณ์   |
| ● <b>รองเลขานิการ</b>             | รองศาสตราจารย์แพทย์เรืองศิลป์ เช华รัตน์   |
| ● <b>เหรียญลูกปัด</b>             | แพทย์หญิงสุวรรณ อัศวพิริยานันท์  |
| ● <b>กรรมการกลาง</b>              | ศาสตราจารย์นายแพทย์โภวิท คำพิทักษ์<br>รองศาสตราจารย์นายแพทย์ดิจิการน์ บริบูรณ์หริรัญสา <sup>กุล</sup><br>รองศาสตราจารย์นายแพทย์บุญศรี จันทร์รัชชกุล <sup>กุล</sup><br>รองศาสตราจารย์นายแพทย์มงคล เปญาภิบาล <sup>กุล</sup><br>ศาสตราจารย์นายแพทย์วรพงศ์ ภู่พงศ์ <sup>กุล</sup><br>นายแพทย์วิสิทธิ์ สุกครพงษ์กุล <sup>กุล</sup><br>รองศาสตราจารย์นายแพทย์ศักนัน มะโนหัย <sup>กุล</sup><br>รองศาสตราจารย์นายแพทย์สุวัสดี จุลวิจิตรพงษ์ <sup>กุล</sup><br>รองศาสตราจารย์นายแพทย์สุวิทย์ บุณยะเวชชีวน <sup>กุล</sup><br>รองศาสตราจารย์นายแพทย์อรรถนพ ใจสำราญ <sup>กุล</sup><br>ศาสตราจารย์แพทย์หญิงอุ่นใจ ก้อนนันตกุล <sup>กุล</sup><br>รองศาสตราจารย์นายแพทย์เอกชัย โควิวารัช <sup>กุล</sup> |

# CONTENT

หน้า	บรรณานิยการแก้ลง	๓
๔	สารจากประธานราชวิถียาลัยฯ	
๖	สุตินร์เวช - จริยธรรมสาสก	
๘	Enhance Recovery After Surgery in Gynecologic Surgery (ESAS)	
๑๙	การพัฒนาระบบการป้องกันมะเร็งปากมดลูกฯ	
๑๕	Interhospital Conference ครั้งที่ ๕/๒๕๕๗	
๑๗	คำกาณภัยเล่น	
๑๗๑	สารจากประธานคณ.: อนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ	
๑๗๓	ตารางการประชุมวิชาการ	
๑๗๕	ระบบ... ขบธิบด้วยภาพ	

## គំពូនផ្លូវក្នុងប្រទេស

เป็นหนังสือการียนของราชวิทยาลัยสุโขตินรีแพทย์แห่งประเทศไทย และเป็นสื่อถักทักษะที่สำคัญในการแลกเปลี่ยนด้านวิชาการ ทัศนคติ ข้อคิดเห็น การบริหารงาน และอื่นๆ ของราชวิทยาลัยฯ บทความเข้าใจดี จดหมาย เป็นความเห็นของผู้เชี่ยวชาญท่านนี้ มีใช่ความเห็นของราชวิทยาลัยฯ

ເຈົ້າຂອງ

ราชวิทยาลัยสุโขตินรีแพทย์แห่งประเทศไทย

ขั้น ๔ อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี ช.ศูนย์วิจัย

ก. เพชรบุรีตัดใหม่ บางกอก ห้วยขวาง กกม. ๑๐๓๑๐

ໂທສັບພົກ : ០-១៣/១៦-៥៣/៩៣-៩៤ || ພົກຍົກ : ០-១៣/១៦-៥៣/៩០

[www.rtcog.or.th](http://www rtcog org th)

E-mail : pr\_rtco@rtco.or.th, sc\_rtco@rtco.or.th

USSR ឧបនានាផិការ

ศาสตราจารย์แพทิษฐ์กุ้งสกุลพรบก วีโอลัคชณ

กองบรรณาธิการ

ຄາສດຖາຈາຍບ້ານຍັແພເກຍໄກວົກ ຄໍາຟັກບໍ  
ຝູ້ຂ່ວຍຄາສດຖາຈາຍບ້ານຍັແພເກຍດຸລຍ ສຶກອົສມວງ  
ຝູ້ຂ່ວຍຄາສດຖາຈາຍຍັແພເກຍທັງມັກຊູພ ສຸຂປະເສີງ  
ຢັແພເກຍທັງລ້ັລອພ ພັກນາວິຈາຍ

ເລກນູກາຣ

ນາງສາວຈີຣະພັນຮັກ ມວລາຈຸມພລ

ជូនយោនការ

ນາງສາວົຮດາພອນ ພູລປະເສົາ, ນາງສາວອິສາຮາ ພວກມາຄີ

ວອກແບບແລະຈັດພິມໂດຍ

บริษัท ทรี-ดี สแกน จำกัด

ໂທຣສັພກ : ០-២៦៧៩-៦៨២៦, ០៩-៦៣០៩-៦៨២៧

# บรรณาธิการแคลบ

โดย... ศ.พญ.สฤกพรณ วีลักษณ์  
เลขานุการราชวิทยาลัยฯ



## ก า ส ต น ี น า ๒๕๖๐ ๑๔: ก า น ด ช ร ค ท ง า ล ป ស ต น ร ร ท ง า น น ร ะ ท ต ท ไ ท ง ท ท ต า ր ท ร ท

ว างเข้าสู่เดือนที่สอง ของปี พ.ศ. ๒๕๖๐ แล้วค่ะ เดือนนี้มีวันสำคัญทางพุทธศาสนา คือ **วันมาฆบูชา** ตรงกับวันเพ็ญ ขึ้น ๑๕ ค่ำ เดือน ๓ วันมาฆบูชาได้รับการยกย่องเป็นวันสำคัญทางศาสนาพุทธ เนื่องจาก มีเหตุการณ์สำคัญที่เกิดขึ้นเมื่อ ๒,๕๐๐ กว่าปีก่อน คือ **พระโพตมพุทธเจ้าทรงแสดงโอวาทปาติโมกข์** ท่ามกลางที่ประชุมมหาลัจฉณินิบาตครั้งใหญ่ในพระพุทธศาสนา คัมภีร์ปัจจุบันนี้ระบุว่าครั้งนั้นมีเหตุการณ์ เกิดขึ้นพร้อมกัน ๔ ประการ คือ พระภิกษุ ๑,๒๕๐ รูป ได้มาระชุมพร้อมกันยังวัดเวฬุวันโดยมีได้นัดหมาย โดยพระภิกษุทั้งหมดนั้นเป็น “ເອົກົກຂອງປັບປຸງ” หรือผู้ได้รับการอุปสมบทจากพระพุทธเจ้าโดยตรงและ พระภิกษุทั้งหมดนั้นล้วนเป็นพระอรหันต์ผู้ทรงอภิญญา ๖ วันนี้เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “วันจัตุรงคสันนิบาต” หรือ วันที่มีการประชุมพร้อมด้วยองค์ ๔ (ที่มา วิกิพีเดีย)

สูตินรีแพทย์สัมพันธ์ฉบับนี้ เริ่มต้นด้วยสารจากประธานราชวิทยาลัยฯ เช่นเคยค่ะ ท่านกล่าวถึง ร่างนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาอนามัยเจริญพันธุ์แห่งชาติ ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๙) ว่าด้วย การส่งเสริมการเกิดและการเจริญเติบโตอย่างมีคุณภาพ ต่อด้วยบทความสูตินรีเวช-จุริยธรรมสาหก เรื่อง “การทำงานตามรอยพระยุคลบาท ตอนที่ ๑” โดย นพ.พิชณุ ขันติพงษ์ ได้น้อมนำพระราชกรณียกิจ ของในหลวงรัชกาลที่ ๙ มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชน ตามด้วยบทความวิชาการ จากคณะกรรมการมะเร็งรีเวช เรื่อง “Enhance Recovery After Surgery in Gynecologic Surgery (ERAS)” โดย นพ.นดรินทร์ ศิริกรพย และบทความจาก ศ.กิตติคุณ พญ.ฤณหกุยงกوبจิตต์ ลิมปพยอม อดีตประธานราชวิทยาลัยฯ ได้กล่าวถึงประสบการณ์ การไปฝึกอบรมการป้องกันมะเร็งปากมดลูก โดยวิธี ตรวจด้วยน้ำส้มสายชูและการรักษาด้วยการเจ็บยัน ให้กับประเทศไทย ซึ่งได้ทั้งประโยชน์และความรู้ค่ะ ต่อด้วยสารจากประธานคณะอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ รศ.นพ.มงคล เบญจากิจบาล ได้มาระบุช่วน ให้ท่านสมาชิกเข้าร่วมการประชุมวิชาการกลางปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ระหว่างวันที่ ๑๖ – ๑๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ห้องสยามมกุฎราชกุمار อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี ซอยสุนย์วิจัย ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ กรุงเทพฯ ปิดท้ายด้วยคำถament ท้ายเล่ม และชุบซิบ..ชุบซิบด้วยภาพ เช่นเคยค่ะ

ทางกองบรรณาธิการรณรงค์ให้เหล่าสมาชิกรับสูตินรีแพทย์สัมพันธ์ฉบับ อิเลคทรอนิกส์ เพื่อลดโลกร้อนสมาชิกท่านใดประสงค์ที่จะรับสูตินรีแพทย์สัมพันธ์ ฉบับ อิเลคทรอนิกส์ในรูปแบบ PDF file ทาง E-mail, line หรือ Facebook กรุณา แจ้งมาที่ **E-mail address: sc\_rtcog@rtcog.or.th** หรือ **QR Code** ได้ค่ะ



มนกันในครมันนันะ...

เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ | ๓

# สารจากประธานราชวิทยาลัยฯ

โดย... ศ.นพ.กีศก อุมพิกานนท์  
ประธานราชวิทยาลัยฯ



**ເຮັດວຽກ** ລາຍລະອຽດການພັດທະນາ ແລ້ວ ດຳເນີນການພັດທະນາ ທີ່ມີຄວາມສຸດຍິນຍິນ

คณะกรรมการพัฒนามัยเจริญพันธุ์แห่งชาติ ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๙) ว่าด้วย การส่งเสริมการเกิดและการพัฒนาอนามัยเจริญพันธุ์แห่งชาติ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๕๗ อนุมัติหลักการ ร่าง นโยบายและยุทธศาสตร์ การพัฒนาอนามัยเจริญพันธุ์แห่งชาติ ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๙) ว่าด้วย การส่งเสริมการเกิดและการเจริญเติบโตอย่างมีคุณภาพ ตามที่กระทรวงสาธารณสุขเสนอ และให้กระทรวงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับไปดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป นโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาอนามัยเจริญพันธุ์แห่งชาติประกอบด้วย

๑. พัฒนากฎหมาย นโยบายและยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง
  ๒. พัฒนาระบบบริการสาธารณสุขและสร้างการเข้าถึงบริการอย่างเท่าเทียม
  ๓. พัฒนาระบบจัดสวัสดิการลังค์
  ๔. พัฒนาระบบสารสนเทศและการตีอีสารลังค์

ประธานราชวิทยาลัยสูตินรีแพทย์แห่งประเทศไทย ได้รับแต่งตั้งให้เป็นรองประธาน คณะกรรมการพัฒนาอนามัยเจริญพันธุ์แห่งชาติ และประธานคณะกรรมการวิชาการส่งเสริมการเกิดและการเจริญเติบโตอย่างมีคุณภาพ การพัฒนาอนามัยเจริญพันธุ์แห่งชาติและการส่งเสริมการเกิดและการเจริญเติบโตอย่างมีคุณภาพ เป็นเรื่องที่มีความสำคัญต่ออนาคตของประเทศไทยเป็นอย่างมาก สมาชิกและผู้บริหารของราชวิทยาลัยฯ คงต้องให้ความสำคัญและช่วยกันดำเนินการเรื่องนี้อย่างเต็มที่

เพื่อให้เกิดการแปลงແພນສູກາປົບຕິອຍ່າງເປັນຮູບປັດ ກຽມອນາມັຍ ສຳນັກອນາມັຍເຈີ້ຢູ່ພັນຖຸໄດ້ຈັດປະຊຸມເຫັນປົບຕິການ ຈັດທຳແພນປົບຕິການກາຍໃດ້ນໂຍບາຍແລະຢູ່ຖອຄສາລົດຮ່ວມກັນການພັດນາອນາມັຍເຈີ້ຢູ່ພັນຖຸແກ່ໜ້າຕີຂັບທີ ២ (พ.ศ. ២៥៦០ - ២៥៦៨) ວ່າດ້ວຍການສ່າງເສີມການເກີດແລະການເຈີ້ຢູ່ເຕີບໂດ ອ່າງມີຄຸນກາພ ເນື້ອວັນທີ ១៦ ກົມພາພັນທີ ៣ នີ້ ໂຮງແຮມເອເຊີຍ ກຽມເຖິງ

ผู้เข้าประชุมประกอบด้วย ผู้บริหาร ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้เชี่ยวชาญ นักวิชาการ จากหน่วยงาน กรมกระทรวงต่าง ๆ และภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑๔๒ ท่าน รวมทั้งผู้ทรงคุณวุฒิ ประกอบด้วย **ศ.นพ.กีระกูล พุกภานนก** ดร.นพ.นิพนธ์ เทพวัลย์ ศ.เกียรติคุณ พญ.เพ็ญศรี พิชัยสนิธ ศ.คลินิก พญ.วิบูลพรรณ ชีตະเดลอก

ศ.เกียรติคุณ ดร.ปราโมทย์ ประสาทกุล รศ.พญ.อรุณรน ศรีวัฒน์ รศ.พลโท นพ.วีโรจน์ อาเรย์กุล ศ.เกียรติคุณ ดร.พญ.คุณนันทา มาระเนตร พญ.สมศรี มงคลสัตยาทร ดร.วาสนา อัมเมอม นพ.ชากุวิทย์วัลลันธ์นารัตน์ ดร.นพ.สรกพ เกียรติพงษ์สาร และอาจารย์สมปรากรหา สุขก์ ร่วมให้ข้อคิดเห็นต่อแผนปฏิบัติการฯ โดยมี อาจารย์วิสุทธิ์ บุญญาสกิต เป็นวิทยากรดำเนินกระบวนการจัดทำร่างแผนปฏิบัติการดังกล่าว

จากการระดมสมองและข้อคิดเห็นต่าง ๆ จะนำมาเป็นข้อมูลในการจัดทำร่างแผนปฏิบัติการฯ และดำเนินการจัดส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการเพิ่มเติมข้อมูลให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น โดยจะนำเสนอต่อคณะกรรมการ พัฒนาอนามัยการเจริญพันธุ์แห่งชาติ ที่มีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขเป็นประธาน และอธิบดีกรมอนามัย เป็นกรรมการและเลขานุการ เพื่อพิจารณา ก่อนดำเนินการส่งต่อไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการขับเคลื่อน การดำเนินงาน ตามยุทธศาสตร์ต่อไป โดยมีหลักการที่สำคัญว่า “รัฐบาลสนับสนุนและส่งเสริมการเกิดเพิ่มขึ้น ด้วยความสมัครใจ เพื่อเพียงพอสำหรับกดแท็บประชารถ และการเกิดทุกรายมีการวางแผน มีความตั้งใจและมีความพร้อม ในทุกด้าน นำไปสู่การคลอดที่ปลอดภัย การดูแลเกิดมีสุขภาพแข็งแรง พร้อมกันเจริญเติบโตอย่างมีคุณภาพ”

ประเด็นสำคัญที่ที่ประชุมเห็นว่าควรรับดำเนินการอย่างเร่งด่วนคือ การทำให้ประชาชนมีความรู้เกี่ยวกับ อนามัยเจริญพันธุ์พื้นฐาน (Reproductive Health Literacy) เช่น กายวิภาคและสีรีระ การมีเพศสัมพันธ์ที่ปลอดภัย การวางแผนครอบครัวและการคุ้มกำเนิด การเตรียมตัวก่อนแต่งงานและตั้งครรภ์ การฝึกครรภ์และการคลอด ฯลฯ ซึ่งราชวิทยาลัยสุตินรีแพทย์ฯ ราชวิทยาลัยกุมารแพทย์ฯ สำนักอนามัยเจริญพันธุ์ สมาคมแพทย์สตรีฯ สำนักงาน กองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องจะเร่งดำเนินการต่อไป

การราชวิทยาลัยฯ คงต้องขอความช่วยเหลือจากกำนัน神奇ในการดำเนินการเรื่องที่สำคัญนี้ต่อไปในอนาคตอันใกล้นี้



# ສຸກົນເຮືອ - ດີຍດ້ວຍສາກ

ໂດຍ... ບພ.ພິເສດຖາ ບັນຕິພອງທີ່  
ປະກາດຄະນະວຸດທະນາການຈົກຍົດຮຽນ



# **Humannized health care**

## (การดูแลคนไข้ด้วยหัวใจบนพื้นฐานความรู้)

“การทำงานตามรอยพระยุคลบาท” ตอนที่ ๑

ม จำได้ว่าสมัยครั้งยังเด็ก เมื่อแรกเริ่มมีโทรทัศน์ คุณพ่อจะซักชวนให้ดูข่าวเกี่ยวกับพระราชกรณียกิจของในหลวง พร้อมกับเล่าเรื่องการทำงานของพระองค์ ที่ทรงทำเพื่อประชาชนทั่วผืนแผ่นดินไทย ทรงเสด็จไปทุกหนทุกแห่ง เพื่อหาทางช่วยให้ชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนดีขึ้น พระองค์ไม่เคยย่อท้อหรือเหนื่อยเหนื่อย แล้วพวกเราล่ะเคยถามตัวเองใหม่ว่า รามาอะไรเพื่อพระองค์บ้าง

เพื่อเป็นการน้อมรำลึกถึงในหลวงรัชกาลที่ ๙ ทรงจึงเขียนบทความนี้ จากการได้เห็นพระราชกรณียกิจที่พระองค์ทรงปฏิบัติเพื่อพสกนิกร-manyana เพื่อให้พวกรเเรนนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงาน เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ด้วยประชานิยมของพระองค์

เราคงได้เห็นภาพของพระองค์เสด็จไปตามพื้นที่ต่าง ๆ ไม่ว่าจะยากลำบากเพียงใด เพื่อให้เห็นพื้นที่ต่าง ๆ ด้วยพระองค์เอง จะทรงบันทึกสิ่งสำคัญที่พบในพื้นที่ไว้ เพื่อเป็นข้อมูลสำคัญในการนำมาใช้ประโยชน์ภายหลัง พระองค์จะทรงซักถามพสกนิกรในพื้นที่ที่ห่างไกลอย่างใกล้ชิด เพื่อให้รับทราบถึงปัญหาความเป็นอยู่ที่แท้จริง พร้อมกับจดบันทึกรายละเอียดด้วยพระองค์เอง แสดงถึงการเป็นนักบริหารที่ดี ทรงเห็นความสำคัญของข้อมูลที่จะต้องถูกต้องชัดเจน จึงจะนำมาแก้ปัญหาได้ ความจริงแล้วเพียงพระองค์อยากรับข้อมูลได้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องก็จะมาให้ได้แต่คงไม่เหมือน กับข้อเท็จจริงที่ได้พบเห็น และซักถามพสกนิกรด้วยพระองค์เอง พระองค์ทรงเป็นแบบอย่างให้ผู้บริหารได้รู้ว่า ผู้บริหารที่ดีนั้นควรต้องออกไปเยี่ยมพื้นที่ด้วยตนเอง เพื่อจะได้รับทราบข้อเท็จจริงและรับรู้ปัญหาต่าง ๆ ด้วยตนเอง มีโอกาสได้พูดคุย กับประชาชนและเจ้าหน้าที่ระดับผู้ปฏิบัติในพื้นที่ บางครั้งอาจมีมุมมองที่ต่างไปจากการดูเพียงรายงานที่หน่วยงานนำเสนอ ให้เท่านั้น

เช่นเดียวกับการดูแลรักษาคนไข้ แพทย์และทีมงานมีความจำเป็นที่จะต้องได้ข้อมูลทั้งอาการเจ็บป่วยปัจจุบัน โรคประจำตัว ประวัติการเจ็บป่วยในอดีต โรคทางพันธุกรรมในครอบครัว ซึ่งมีผลต่อการวินิจฉัยและรักษาได้ การซักประวัติ คนไข้และญาติ จึงมีความจำเป็นพื้นฐานที่แพทย์ไม่ควรละเลย หล่ายโรคที่สามารถให้การวินิจฉัยได้จากประวัติ ทำให้ การรักษาเป็นไปอย่างรวดเร็ว ขณะเดียวกัน การรักษาโรคหลายโรคให้หายขาด จำเป็นจะต้องได้รับความร่วมมือจากครอบครัว การเยี่ยมบ้านคนไข้เพื่อให้รู้สึกพากเพริญและลิ้งแวดล้อม ตลอดจนสร้างความเข้าใจกับคนในครอบครัวเรื่องการเจ็บป่วย ของคนไข้ จึงมีความสำคัญมากเช่นกัน ขณะเดียวกันในมุมมองของผู้บริหารสาธารณสุข จะต้องเห็นความสำคัญของ

ข้อมูลในภาพรวม เพื่อทราบปัญหาที่แท้จริงทางสาธารณสุข จะได้วางแผนด้านการส่งเสริมป้องกัน หรือเตรียมพร้อมในการรักษาพื้นที่ ให้ทันต่อปัญหาสาธารณสุขที่จะเกิดขึ้นในอนาคต

พระองค์ทรงเป็นตัวอย่างที่ดีของนักประชาธิปไตย ทรงเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมประชุมได้แสดงความคิดเห็น จนครบถ้วน แล้วจึงเสนอความเห็นของพระองค์ เพื่อให้ทุกคนกล้าที่จะเสนอความคิดเห็น และหลังจากอภิปรายจนได้ข้อตกลงที่ดีที่สุดแล้ว ทรงลงมือทำทันทีโดยไม่ต้องเสียเวลามาพูดถึงเรื่องเดิมอีก ดังพระบรมราโชวาทตอนหนึ่งว่า “...ต้องหัดทำใจให้กว้างขวางหนักแน่น รู้จักรับฟังความคิดเห็นแม้กระทั่งคำวิพากษ์วิจารณ์จากผู้อื่นอย่างฉลาด เพราะการรู้จักรับฟังอย่างฉลาดนั้น แท้จริงคือการระดมสติปัญญา และประสบการณ์อันหลากหลาย มาอำนวยการปฏิบัติ บริหารงานให้ประสบความสำเร็จที่สมบูรณ์นั่นเอง....”

ผมเชื่อว่า yang มีผู้บริหารจำนวนมาก ที่ไม่ยอมรับฟังความคิดเห็นของคนอื่น ทุกครั้งที่ประชุมก็เพียงเพื่อแจ้งให้ทราบ หรือให้มารับฟังความเห็นและปฏิบัติตาม งานจึงไม่ประสบความสำเร็จเท่าที่ควร เนื่องจากขาดการมีส่วนร่วม และอาจไม่ใช่วิธีที่ดีที่สุด เนื่องจากยังไม่ได้รับฟังความคิดเห็นของคนอื่น เป็นการทำให้องค์กรเสียโอกาส ผมยังจำได้ในขณะที่ ดำรงตำแหน่งผู้บริหารโรงพยาบาล ขณะนั้นการจราจรสภายในโรงพยาบาลมีปัญหามาก โดยเฉพาะบริเวณหน้าห้องฉุกเฉิน ทำให้รถติดไปถึงด้านหน้าโรงพยาบาล และยังทำให้เกิดอาการเป็นพิษจากคันรถ ส่งผลให้เจ้าหน้าที่จุดคัดกรอง คนไข้เบื่องต้น และศูนย์เปลได้รับผลกระทบโดยตรง จากการที่ผมเดินเยี่ยมพื้นที่ในโรงพยาบาลทุกเช้า จึงมีโอกาสได้พูดคุยกับเจ้าหน้าที่ระดับผู้ปฏิบัติงาน ทำให้ได้ทราบปัญหา และไม่น่าเชื่อว่าผมได้พบริจิการแก้ปัญหาแบบง่าย ๆ จาก รปภ. และคนงานเปล ที่เพชญูกับปัญหาทุกวัน ผมจึงเห็นความสำคัญของการบริหารงานโดยการเดินตรวจเยี่ยมพื้นที่ มากกว่าการนั่งในห้องทำงาน เมื่อันที่ อ.นพ.บุญยิ่งค์ วงศ์รักษ์มิตร เคยสอนอยู่เสมอว่า ผู้บริหารที่ดีควรบริหารงานแบบ MBWA (Management By Walking Around) จะทำให้ทราบปัญหาที่แท้จริงและสามารถแก้ไขได้อย่างรวดเร็ว

พระองค์ทรงเป็นตัวอย่างที่ดีสำหรับทุกคนที่ทรงทำงานเพื่อผู้อื่น ทรงเอาประชาชนเป็นศูนย์กลาง ทุกสิ่งที่ทำ ถือเอาประโยชน์สูงสุดที่จะเกิดกับประชาชนเป็นสำคัญ เช่นเดียวกับพวกราชรัถ เอกาคนไข้เป็นศูนย์กลาง ทุกอย่างที่ทำ ก็เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อลูกน้ำใจเป็นสำคัญ ผมเชื่อว่าบวนการต่าง ๆ ที่มีในโรงพยาบาลหลาย ๆ อย่างเรา ยังคงดำเนินด้วยประโยชน์ของพวกราชรัถและโรงพยาบาลเป็นสำคัญ สร้างเงื่อนไขและความยุ่งยากให้คนไข้ ถึงเวลาแล้ว ที่เราต้องปฏิรูปองค์กรโดยยึดหลักการทำงานของในหลวงเป็นแบบอย่าง

ผมพบว่า ทุกครั้งที่มีการมอบหมายงานใหม่ แม้ว่าจะเป็นงานที่เคยทำอยู่แล้ว เพียงแต่ขยายการให้บริการ หรือเพิ่มบริการบางอย่าง ทุกหน่วยงานจะต้องขอคนเพิ่มเป็นอันดับแรก (เรื่องอัตรากำลังน้ำพุบ่ำเป็นปัญหาของโรงพยาบาลทุกระดับและทุกแห่ง แม้ว่าจากการสำรวจพบว่าโรงพยาบาลบางแห่งมีอัตรากำลังเกิน แต่ก็ไม่สามารถเกลี้ยไปยังโรงพยาบาลที่ขาดแคลนได้) สร้างความลำบากใจให้ฝ่ายบริหารเป็นอย่างมาก เพราะไม่รู้จะไปเกลี้ยคนจากที่ไหนมาให้ ทำให้คิดถึงหลักการทำงานที่พระองค์ทรงสอนไว้ว่า “เมื่อจะทำงาน อย่าหยิบยกความชาดแคลน เป็นข้ออ้าง จงทำงานตามกลไกความชาดแคลนให้บรรลุผล จงทำด้วยความดังใจและซื่อสัตย์”

ผมหวังให้พวกราชรัถที่ทำงานอยู่ในโรงพยาบาล หรือ “ธนาครรชีวิต” ซึ่งมีหน้าที่ดูแลรักษาชีวิตของเพื่อนมนุษย์ ที่มาฝากให้เราช่วยดูแลในยามเจ็บป่วย จะน้อมนำเอาริชีกรุงงานของในหลวงมาเป็นแบบอย่างในการทำงานเพื่อคนไข้ จะทำให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อลูกน้ำใจอย่างแน่นอน

## “ขอบคุณที่เป็นคนดี”

# Enhance Recovery After Surgery in Gynecologic Surgery (ERAS)

โดย... นพ.นคินทร์ ศิริกัปย์

ในนามคณะอนุกรรมการมะเร็งวิทยาเครือช

การดูแลผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดทางนรีเวชวิทยาที่ผ่านมา ทีมแพทย์ที่ดูแลผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดจะมีแนวทางการดูแลผู้ป่วยก่อนเข้ารับการผ่าตัด ขณะรับการผ่าตัด ซึ่งได้แก่การระงับความรู้สึกผู้ป่วย และเทคนิคการผ่าตัดรวมทั้งการดูแลผู้ป่วยหลังเข้ารับการผ่าตัด แตกต่างกันไปในแต่ละบุคคล หรือในแต่ละสถาบัน ซึ่งทุกแนวทางที่มีความแตกต่างกันล้วนมีการคิดค้นและพัฒนา เพื่อทำให้ผู้ป่วยฟื้นตัวจากการผ่าตัด และกลับมาใช้ชีวิตประจำวันตามปกติได้รวดเร็ว แต่ในอดีตที่ผ่านมาไม่ได้มีการศึกษาในการดูแลแต่ละแนวทางมากนัก ว่ามีผลดีผลเสียต่อการฟื้นตัวของผู้ป่วยภายหลังการเข้ารับการผ่าตัดอย่างไร

ในทศวรรษที่ผ่านมา โดยการเริ่มของศัลยแพทย์ชาวยุโรป และตามด้วยทีมแพทย์ที่ดูแลผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดหลายสาขา หลายกลุ่ม หลายประเทศได้เริ่มทำการศึกษาแนวทางการดูแลผู้ป่วยก่อนเข้ารับการผ่าตัด ขณะรับการผ่าตัด และการดูแลผู้ป่วยหลังเข้ารับการผ่าตัด ในรายละเอียดมีการศึกษาในแต่ละขั้นตอน แต่ละกระบวนการ ว่าอันใดที่มีประโยชน์ อันใดที่ไม่มีประโยชน์ และอันใดที่มีผลทำให้เกิดผลเสีย หรือผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดฟื้นตัวได้ช้าลง เมื่อข้อมูลและรายละเอียดในแต่ละขั้นตอน ได้มีการศึกษาในรายละเอียดชัดเจนขึ้น ก็เริ่มมีการนำขั้นตอนหรือกระบวนการที่มีประโยชน์อย่างชัดเจน มาจัดเรียงเป็นแนวทางการดูแลที่เป็นขั้นเป็นตอน โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อทำให้ผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัด มีการบาดเจ็บน้อย และฟื้นตัวจากการผ่าตัด จนกลับมาใช้ชีวิตประจำวันได้รวดเร็วที่สุด ซึ่งรูปแบบการดูแลผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดแบบนี้จึงถูกเรียกว่า Enhanced Recovery After Surgery (ERAS), Enhanced Recovery Pathway (ERP) หรือ Fast Track Surgery

## Enhanced Recovery After Surgery Key Components

### Active Patient Involvement

Pre-operative	Intra-operative	Post-operative
•Pre-admission counselling	•Active warming	•Early oral nutrition
•Early discharge planning	•Use of multi-modal pain management	•Early ambulation
•Reduced fasting duration	•Surgical techniques	•Early catheter removal
•Carbohydrate loading	•Avoidance of prophylactic NG tubes & drains	•Use of chewing gum
•No/selective bowel prep		•Defined discharge criteria
•Venous thromboembolism prophylaxis	•Use of multi-modal anti-emetic prophylaxis	
•Antibiotic prophylaxis	•Use of goal directed peri-operative fluid therapy	
•Pre-warming		

### Audit of compliance & outcomes

### Whole Team Involvement

หลักการที่สำคัญของ Enhance Recovery After Surgery (ERAS) ประกอบด้วยขั้นตอนในส่วนต่าง ๆ ที่ล้วนมีความสำคัญ ที่จะทำให้เกิดผลดีต่อผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดอย่างสูงสุด ได้แก่

๑. การวางแผนแนวทางและเตรียมจัดตั้งทีมงาน ซึ่งถือเป็นจุดเริ่มต้นที่สำคัญที่สุด เนื่องจากทีมงาน จะประกอบไปด้วยบุคลากรที่สำคัญในแต่ละส่วน จึงมีความจำเป็นเป็นอย่างยิ่งในการที่จะปรับ การปฏิบัติงานที่ในแต่ละส่วนทำกันเป็นปกติ มาเป็นรูปแบบที่มีการเปลี่ยนแปลงจากรูปแบบเดิม อย่างสิ้นเชิง ซึ่งในบางครั้งต้องใช้เวลาและความร่วมมือเป็นอย่างมาก ทีมงานที่มีส่วนสำคัญที่จะช่วย นำสู่ความสำเร็จประกอบไปด้วย

- Gynecologic Faculty
- Anesthesia Faculty
- Certified Nurse Anesthetists
- OR Nurses
- PACU (Recovery Room) Nurses
- Mid-level Providers
- Inpatient Nurses
- Outpatient Nurses
- Inpatient Pharmacist
- Outpatient Pharmacist
- Regional Care Center Representative
- Research Data Coordinators/Manager
- Statistician

๒. แนวทางการดูแลผู้ป่วยก่อนผ่าตัด (Pre-operative)

๒.๑ การให้คำแนะนำ และคำปรึกษากับผู้ป่วย ในรายละเอียดการปฏิบัติตัวก่อนการผ่าตัด เช่น การ รับประทานอาหารที่เหมาะสม การงดอาหารก่อนเข้ารับการผ่าตัด กระบวนการขั้นตอนและจุด มุ่งหมายของ ERAS รายละเอียดเกี่ยวกับการผ่าตัด เพื่อลดความเครียดและความกังวล ที่เกิด ขึ้นกับผู้ป่วย รวมถึงรายละเอียดการปฏิบัติตัวหลังการผ่าตัด เช่น การลูกจากเตียงเร็ว ขึ้น การ รับประทานอาหารหลังผ่าตัด เป็นต้น

๒.๒ การเปลี่ยนแปลงสำคัญสำหรับการเตรียมผู้ป่วยก่อนเข้ารับการผ่าตัดใน ERAS ได้แก่

การวางแผนการออกจาก รพ. ภายหลังการผ่าตัดอย่างรวดเร็ว

การลดระยะเวลาดูอาหารก่อนเข้ารับการผ่าตัด

การงดการเตรียมลำไส้ก่อนการผ่าตัด

การให้ยาแก้ปวดร่วมกับยาชนิดในผู้ป่วยก่อนเข้ารับการผ่าตัด

การให้ยาปฏิชีวนะ

การให้เครื่องดื่มที่มีคาร์บอไฮเดรตสูงในผู้ป่วยก่อนเข้ารับการผ่าตัด

### ๓. แนวทางการดูแลผู้ป่วยขณะเข้ารับการผ่าตัด (Intraoperative)

๓.๑ การเปลี่ยนแปลงสำคัญสำหรับการเตรียมผู้ป่วยขณะเข้ารับการผ่าตัดใน ERAS ถือว่าเป็นช่วงที่มีการเปลี่ยนแปลงค่อนข้างสูง และเป็นช่วงที่มีสำคัญต่อการฟื้นตัวของผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัด ได้แก่

๓.๑.๑ การปรับเปลี่ยนในกระบวนการและเทคนิคการผ่าตัด ERAS สามารถใช้ในการผ่าตัดได้ทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นการผ่าตัดเปิดหน้าท้อง การผ่าตัดโดยวิธีการส่องกล้อง หรือ การผ่าตัดหุ้นยนต์ โดยข้อมูลจากการศึกษาในปัจจุบัน แสดงให้เห็นถึงประสิทธิภาพในการทำให้คุณภาพชีวิตของผู้ป่วย ที่เข้ารับการผ่าตัดดีขึ้น ใน การผ่าตัดเปิดหน้าท้อง โดยเฉพาะในกลุ่มผู้ป่วยทางมะเร็งหรือวิทยา ส่วนการผ่าตัดในรูปแบบอื่น ๆ นั้นกำลังอยู่ในขั้นตอนการศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูล

แพทย์ผู้ทำการผ่าตัด จะต้องทำการผ่าตัดโดยทำให้เกิดการบาดเจ็บต่ำเนื่อของผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดให้น้อยที่สุด ลดการสูญเสียโลหิต และพยายามหลีกเลี่ยงการใช้ หรือเลื่อนระบบยาต่าง ๆ ในผู้ป่วยที่ได้เข้ารับการผ่าตัด

๓.๑.๒ วิสัญญีแพทย์ จะมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในการความรู้สึกผู้ป่วย ที่เข้ารับการผ่าตัดค่อนข้างสูงอาทิ เช่น

การลดยา โดยการหลีกเลี่ยงการใช้ยาในกลุ่ม Morphine ซึ่งมีผลต่อการฟื้นตัวของผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัด

การลดยาในรูปแบบ TIVA

การฉีดยาซารังบความรู้สึกเฉพาะที่บริเวณบาดแผลที่ได้รับการผ่าตัด

การควบคุมปริมาณสารน้ำที่ให้ผ่านทางหลอดเลือดดำ

### ๔. แนวทางการดูแลผู้ป่วยหลังเข้ารับการผ่าตัด (Post-operative) เป็นช่วงเวลาที่ต้องอาศัยความร่วมมือ และการประสานงานกัน ของบุคลากรหลายฝ่าย โดยเฉพาะอย่างยิ่งแพทย์ผู้ทำการผ่าตัด วิสัญญีแพทย์ และทีมพยาบาล ซึ่งเป็นส่วนสำคัญเป็นอย่างยิ่ง ในการดูแลผู้ป่วยรูปแบบ ERAS ให้สามารถฟื้นตัวได้อย่างรวดเร็วตามวัตถุประสงค์

๔.๑ การเปลี่ยนแปลงสำคัญสำหรับการเตรียมผู้ป่วยหลังเข้ารับการผ่าตัดใน ERAS ถือว่าเป็นช่วงที่มีการเปลี่ยนแปลงค่อนข้างสูง และเป็นช่วงที่มีสำคัญต่อการฟื้นตัวของผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัด ได้แก่

- การกระตุ้นให้ผู้ป่วยลุกจะเปลี่ยนอย่างรวดเร็ว อาทิเช่น อย่างน้อย ๕ ครั้งใน ๒๔ ชั่วโมงแรก ภายหลังการผ่าตัด โดยผ่านทีมพยาบาลจะเป็นผู้ให้การช่วยเหลือ และดูแลให้ผู้ป่วยลุกขึ้นจากเตียงตามเวลา หรืออาจจะให้ผู้ป่วยลงมารับประทานอาหารตามมื้อ บริเวณข้างเตียงแทนที่จะอยู่บนเตียงตลอดเวลา
- การให้รับประทานอาหารเร็วโดยให้รับประทานอาหารอ่อน弱ใน ๒๔ ชั่วโมงแรกหลังผ่าตัด
- การให้ยาระงับปวดหลายชนิดร่วมกันในผู้ป่วยหลังเข้ารับการผ่าตัด
- การอดสายรับประทานอาหารต่าง ๆ อาทิเช่น สายสวนปัสสาวะเร็วภายใน ๖ ชั่วโมงแรกหลังผู้ป่วยเข้ารับการผ่าตัด

๕. การรวมข้อมูล ผลสำเร็จของแนวทางที่วางไว้ และการปรับแนวทางจากข้อมูลที่ได้ จนได้ผลสำเร็จที่พึงพอใจ

๖. การนำแนวทางที่ได้จากการปรับปรุง มาใช้ในทั้งสถาบันหรือในหน่วยงาน

เมื่อการนำระบบ ERAS มาใช้และประสบความสำเร็จแล้ว จากข้อมูลที่ผ่านมาพบว่าผลดีของระบบ ERAS ได้แก่ การพื้นตัวของผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดรวดเร็วขึ้น คุณภาพชีวิตของผู้ป่วยโดยรวมดีขึ้น ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นสำหรับผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดโดยรวมลดลง รวมทั้งค่าใช้จ่ายโดยรวมของสถาบันที่ประสบความสำเร็จในการใช้ระบบ ERAS มีการลดลงด้วยเช่นเดียวกัน นอกจากนั้นแล้วยังพบว่าปริมาณการใช้ยา 모르ฟีนลดลงอย่างมากภายในสถาบันที่มีการใช้ระบบ ERAS

ในปัจจุบันทางภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา ร่วมกับ ภาควิชาวิสัญญีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้มีความร่วมมือกันในการพัฒนาการใช้ระบบ ERAS และเริ่มมีการนำไปใช้ในผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดทางนรีเวชวิทยา รวมทั้งผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดทางมะเร็งนรีเวชวิทยา พบร่วมมีประสิทธิภาพและมีข้อดีเป็นที่น่าพอใจ โดยขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการกำหนดรายละเอียดในการดูแลผู้ป่วย ที่เข้ารับการผ่าตัดในช่วงต่อๆ ไป และการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อนำมาวางแผนและพัฒนาใช้ในการดูแลผู้ป่วยกับที่เข้ารับการผ่าตัดโดยทั่วไปต่อไป

## เอกสารอ้างอิง

๑. G. Nelson, A. Altman, A. Nick, L.Meyer, P.T. Ramirez, C. Achtari, et al., Guidelines for pre- and intra-operative care in gynecologic/oncology surgery: Enhanced Recovery After Surgery (ERAS®) Society recommendations:Part I, Gynecol. Oncol. 2016 Feb;140:313-22.
๒. G. Nelson, A. Altman, A. Nick, L.Meyer, P.T. Ramirez, C. Achtari, et al., Guidelines for pre- and intra-operative care in gynecologic/oncology surgery: Enhanced Recovery After Surgery (ERAS®) Society recommendations:Part II, Gynecol. Oncol. 2016 Feb;140:323-32.
๓. G. Nelson, E. Kalogera, S.C. Dowdy, Enhanced recovery pathways in gynecologic oncology, Gynecol. Oncol. 2014 Dec;135:586-94.



# บกนก

## การฝึกอบรมการป้องกันมะเร็งปากมดลูก โดยวิธีตรวจด้วยน้ำส้มสายไหมและการรักษาด้วยการฉีดเย็น<sup>(Single Visit Approach (SVA) Using Visual Inspection with Acetic Acid (VIA) and Cryotherapy)</sup>

ให้กับประเทศปาปัวนิวกินี ระหว่างวันที่ ๑๗๓ - ๑๗๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ เมืองโกรока ประเทศปาปัวนิวกินี



ค.กิตติคุณ พญ.คุณหญิงกอบจิตต์ ลิมปพยอม  
ภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา  
คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
พร้อมด้วย นพ.วัชร์ เอี่ยมรักษ์มกุฎ นายแพทย์  
เชี่ยวชาญด้านเวชกรรมป้องกัน โรงพยาบาล  
พนมไพร สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด  
ได้รับเชิญให้ไปจัดการฝึกอบรมบุคลากร ของ  
Eastern Highlands Province ระหว่างวันที่ ๒๒  
ถึง ๒๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ เมืองโกรoca

โดย... ค.กิตติคุณ พญ.คุณหญิงกอบจิตต์ ลิมปพยอม  
อดีตประธานราชวิทยาลัยฯ  
วาระปี พ.ศ. ๒๕๕๙ - ๒๕๖๑ และ พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๑



(Goroka) ประเทศปาปัวนิวกินี (Papua New Guinea - PNG) เป็นการเดินทางไปครั้งที่ ๓ ของคณะแพทย์จากประเทศไทย  
ทั้งนี้ คณะแพทย์และพยาบาลของ PNG เคยมารับการฝึกอบรมที่จังหวัดร้อยเอ็ด ๒ รุ่น จำนวน ๘ คน

ประเทศไทยเป็นประเทศกลุ่ม Melanesia ในแอนดอม Oceania อยู่ทางเหนือของประเทศออสเตรเลีย  
ปกครองในระบอบราชาธิปไตย ภายใต้รัฐธรรมนูญ มีสมเด็จพระราชินีนาถอลิซาเบธที่ ๒ แห่งสหราชอาณาจักร  
เป็นประมุข มีผู้สำเร็จราชการคือ เชื้อเริ่มเคิล โอดิจิโอ นายกรัฐมนตรีคือ ปีเตอร์ โอนีล เป็นประเทศในสังเกตการณ์ใน  
สมาคมประชาชาติแห่งเอเซียตะวันออกเฉียงใต้ หรือ ASEAN ประเทศไทยมีประชากร ๗.๙ ล้านคน มีพื้นที่  
๔๖๒,๘๔๐ ตารางกิโลเมตร (ไทย ๕๑๔,๐๐๐ ตร. กม.) แบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๗๔ เขต แยกเป็น ๒๒ จังหวัด  
๑ เขตปกครองตนเอง และ ๑ เขตเมืองหลวงแห่งชาติ รายได้ต่อหัวประชากรประมาณ ๒,๔๐๐ ดอลลาร์สหรัฐ (ไทย ๕,๗๗๙)  
ดัชนีการพัฒนาประชากร (HDI) ๐.๕๐๕ (ต่ำ; ไทย - ๐.๗๖๒ สูง) อายุขัยเฉลี่ย ๖๒.๖ ปี (ไทย ๗๔.๔)  
สกุลเงิน กينا เขตเวลาเร็วกว่าไทย ๓ ชั่วโมง ระบบราชการซ้ายมือเหมือนไทย เมืองหลวงของปาปัวนิวกินี คือ พอร์ตมอร์สบี  
ส่วนจังหวัด Eastern Highlands มีประชากรราว ๕๗๙,๘๙๕ คน แบ่งการปกครองเป็น ๘ อำเภอ มีเมืองหลักของ  
จังหวัดคือ Goroka ปัญหามะเร็งปากมดลูกของ PNG มีความสำคัญมาก โดยเป็นมะเร็งที่มีอุบัติการณ์สูงที่สุดและเป็น

สาเหตุด้วยสูงสุดของมะเร็งสตรี พับบอยที่สูดในสตรีอายุระหว่าง ๑๕ - ๔๔ ปี มีอุบัติการณ์ประมาณ ๒๖.๗ ต่อแสนประชากร การคัดกรองมะเร็งปากมดลูกเดิมของ PNG โดยวิธี Pap smear ต้องส่งสไลด์ไปยังห้องปฏิบัติการในประเทศออสเตรเลีย และใช้เวลาตรวจสอบถึงหากเดือนจึงจะทราบผล ทำให้ประสบปัญหาในการแจ้งผลและการส่งต่อสตรีเพื่อการรักษา ทั้งนี้ PNG มีหน่วยรังสีรักษาเพียงแห่งเดียวที่เมือง Lae ซึ่งเป็นเมืองท่าที่สำคัญและใหญ่เป็นอันดับสองของประเทศ



การฝึกอบรมครั้งนี้ดำเนินการ ณ Kefamo Conference Centre และ Family Clinic, Goroka General Hospital มีผู้เข้าร่วมฝึกอบรมเป็นพยาบาลทั้งหมด ๓๗ คน (หญิง ๒๙ ชาย ๘) มาจากทั้งโรงพยาบาลจังหวัดโรงพยาบาลอำเภอ และ สถานีอนามัย ระยะเวลาฝึกอบรม ๕ วัน เริ่มการฝึกอบรมด้วย Pre-course questionnaire เพื่อประเมินภูมิหลังของผู้เข้ารับการฝึกอบรม วันที่ ๑ - ๒ เป็นภาคบรรยาย ฝึกให้คำปรึกษาและฝึกจี้เย็นกับหุ่นจำลอง (เนื้อหาจำนวน ๗ บท ประกอบด้วย ๑) Introduction (๒) Human papillomavirus and cervical cancer (๓) Pathophysiology of cervical cancer (๔) Talking with women about cervical cancer (๕) Preventing infection in healthcare workers (๖) Client assessment and VIA testing และ (๗) Treatment and follow up) วันที่ ๓ - ๔ เป็นการฝึกทางคลินิก ณ Family Clinic, Goroka General Hospital ร่วมกับการทำ Image reviews และวันที่ ๕ เป็นการจัดทำและนำเสนอแผนปฏิบัติการ โดยใช้เอกสารขององค์กร Jhpiego เป็นเอกสารหลักประกอบการฝึกอบรม ใช้วิธีสอน Competency-based Training เป็น workshop ใช้วิธี Role Play และฝึกปฏิบัติชนิด simulation technic การฝึกภาคคลินิกมีผู้รับบริการทั้งสิ้น ๓๖ ราย ตรวจพบความผิดปกติของปากมดลูก (Positive VIA results) ๒ ราย (คิดเป็นความผิดปกติร้อยละ ๕.๖) และสามารถให้การรักษาด้วยการจี้เย็นได้ทั้งสองราย โดยผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้ฝึกจี้เย็นกับผู้รับบริการด้วยตัวเอง จำนวน ๔ คน

การฝึกอบรมครั้งนี้มีผู้รับผิดชอบหลัก คือ Mr. Tony Basse, Director of Curative Health Services, Eastern Highlands Provincial Health Authority และมีผู้ช่วยคือ Sister Lavinia Foraereme, Midwife, Well Women's Clinic, Goroka Hospital (เคยมาฝึกอบรมที่จังหวัดร้อยเอ็ด ระยะเวลา ๒ สัปดาห์เมื่อ พ.ศ. ๒๕๕๖) ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก Eastern



Highlands Provincial Health Authority (EHPA) โดยในวันแรกของการฝึกอบรมได้รับเกียรติจาก Mr. Max Manape, CEO, EHPA มาเป็นประธานพิธีเปิด และถ่ายรูปร่วมกับคณะวิทยากร และผู้เข้าอบรม ระหว่างการฝึกอบรม คณะวิทยากรและผู้เข้าร่วมการฝึกอบรม ได้มีโอกาสร่วมพิธีมอบลิ้งของสนับสนุนโครงการจาก Madame Governor ของ Eastern

Highlands Province ได้รับการสนับสนุนเครื่องจีเย็น จำนวน ๑๐ ชุด และรถยนต์ขับเคลื่อนสี่ล้อ จำนวน ๑ คัน ให้กับ EHPA โดยมีลือมวลชนร่วมทำข่าว และสัมภาษณ์วิทยากรจากประเทศไทย การฝึกอบรมครั้งนี้ได้เชิญ Professor Glen Mola, Obstetrics and Gynecology, University of Papua New Guinea ร่วมเป็นลักษีพยานด้วย



การไปช่วยดำเนินการฝึกอบรม ให้กับประเทศปาปัวนิวกินีในครั้งนี้ได้เห็นถึงความสำคัญของปัญามะเร็งปากมดลูก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศที่กำลังพัฒนา เพราะมะเร็งปากมดลูกไม่ใช่เป็นเพียงแค่ปัญหาสุขภาพ แต่เป็นปัญหาความไม่เท่าเทียมทางเพศ และเป็นปัญหาความไม่เป็นธรรมทางสุขภาพ คณะวิทยากรได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ กับผู้บริหารและผู้เข้ารับการฝึกอบรม พบว่าประเทศปาปัวนิวกินี มีโอกาสเดียวที่จะแก้ไขปัญามะเร็งปากมดลูกได้ โดยการจัดโครงการคัดกรองมะเร็งปากมดลูกและการรักษาในครั้งเดียวgan (Single Visit Approach- SVA) สำหรับสตรีอายุ ๒๕ - ๔๐ ปีให้เข้มแข็ง และเพิ่มมาตราการฉีดวัคซีนมะเร็งปากมดลูกแก่เด็กหญิงอายุ ๙ - ๑๓ ปี เนื่องจากประเทศปาปัวนิวกินี มีอัตราการมีเพศสัมพันธ์ตั้งแต่อายุน้อย และอัตราการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นสูง และประเทศปาปัวนิวกินีอยู่ในกลุ่มประเทศ ที่สามารถขอรับการสนับสนุนวัคซีนจาก GAVI (Global Alliance for Vaccines and Immunization) ได้ นอกจากนี้ ยังพบว่าผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลาย คนมีศักยภาพในการพัฒนาศักยภาพต่อเพื่อฝึกอบรมเป็นวิทยากร (Training for Trainers) สำหรับจัดการฝึกอบรมในประเทศต่อไปในอนาคตด้วยตนเองได้ นอกเหนือนี้ยังได้ให้คำแนะนำในการเริ่มดำเนินงานทันทีเพื่อรักษาระดับมาตรฐานบริการและรวบรวมผลการดำเนินงานเพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐาน สำหรับอ้างอิงและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน



# การประชุม Interhospital Conference ครั้งที่ ๕/๒๕๕๘

วันศุกร์ที่ ๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ เวลา ๑๓.๓๐-๑๖.๓๐ น.

ณ ราชวิทยาลัยสุโขตินรีแพทย์แห่งประเทศไทย

นำเสนอรายงานผู้ป่วยโดย แพทย์ประจำบ้าน ภาควิชาสุโขติศาสตร์-นริเวชวิทยา  
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

โดย... คณ:wunu กรรมการการศึกษาต่อยอดและต่อเนื่อง

## ผู้ป่วยนริเวชกรรม

ผู้ป่วยหญิงไทย อายุ ๖๗ ปี อาชีพแม่บ้าน ภูมิลำเนาจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สิทธิ์การรักษา บัตรทอง

Chief complaint: เลือดออกกระเพาะปัสสาวะซึมลงในชุดคลอดเป็นเวลา ๑ เดือน

### Present illness :

๑ เดือน ผู้ป่วยมีเลือดออกกระเพาะปัสสาวะซึมลงในชุดคลอดเป็น ๆ หาย ๆ แค่เปื้อนผ้าอนามัย ไม่มีปวดท้อง ไม่เคยคลำได้ก้อนในช่องท้อง ปฏิเสธน้ำหนักลดหรือเบื่ออาหาร ไม่มีอาการหน้ามืดวิงเวียน

### Past history :

- โรคประจำตัว dyslipidemia รับยาโรงยาบาลชุมชน
- ไม่แพ้ยาหรือ แพ้อาหาร

### Ob-Gyn history:

- P1, C/S last 35 ปี
- Menopause 12 ปี
- ปฏิเสธการใช้ยาฮอร์โมนหรือยาสมุนไพร ให้ประวัติดื่มน้ำมะพร้าวทุกวันเป็นเวลา ๓ เดือน
- ผลตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกปกติทุกปี ตั้งแต่ปี ๒๕๕๕
- ตรวจภายในล่าสุด ๖ เดือนก่อน ผลปกติ
- Mammogram (3/6/2558): BIRAD 3

### Physical examination :

Vital sign Temp 37.3 °c, PR 89/min, RR 20/min, BP 130/70 mmHg,

BW 68.9 kg, Ht 160 cm, BMI 26.9 kg/m<sup>2</sup>

GA : Thai female, good consciousness, not pale, no petechia or ecchymosis

CVS&RS : within normal

Abdomen : no palpable mass, soft

PV : NIUB : normal

Vg : smooth rugae, moist mucosa

Cx : closed os, no lesion, minimal old blood from os

Ut : top normal size

Adx : no palpable mass

CDS : negative

## Investigation

Endometrial sampling with Endocell :

- Uterine sound 7 cm.
- Pathological report: Fragment of endometrial polyp with few proliferative activity and few strip of inactive surface endometrium

Transvaginal ultrasonography :

- Uterus : size 76 x 49 x 44 mm, ET 10.8 mm, Proliferative appearance
- ROV: 18 x 12 mm, normal morphology
- LOV: 68 x 40 mm, solid cystic appearance (mostly solid), low flow
- Not seen free fluid

**Provisional diagnosis :** Estrogen producing tumor of left ovary

## Management :

- Counseling
- Set OR for exploratory laparotomy with or without surgical staging
  - o Preoperative investigation and preparation
  - o Frozen section
  - o consult gynecologic-oncologist

## Preoperative laboratory investigation

- CBC : Hb 14.2 g/dl, Hct 42.5%, WBC 8420/uL, PMN 71.8%, Lymp 22.8%, Platelet 221,000/uL
- Blood chemistry: Blood sugar 116mg/dl, BUN 16 mg/dl, Cr 0.72 mg/dl, Na 142 mmol/L, K 3.8 mmol/L, Cl 100 mmol/L, HCO<sub>3</sub> 29 mmol/L, TP 8.5 g/dl, Alb 4.6 g/dl, TB 0.8 mg/dl, DB 0.27 mg/dl, AST 23 U/L, ALT 42 U/L, ALP 60 U/L
- CA 125: 9.87 U/ml
- CXR: No active pulmonary disease
- EKG: NSR

### **Operative note:**

- Preoperative diagnosis: Left ovarian tumor
- Anesthetic method: Combined anesthesia
- Skin incision: Low midline
- Operative finding:
  - o Frozen section: Left ovary (left salpingo-oophorectomy), granulose cell tumor
  - o Free fluid : absent
  - o Uterus : normal size with severe adhesion at posterior part
  - o Endometrium : endometrial polyp 3 x 1 cm
  - o Cervix : no gross lesion
  - o ROV : normal
  - o LOV : 8 x 5 x 4 cm with accidental rupture (2 mm)
  - o Both fallopian tubes : normal
  - o CDS : obliterated by adhesion
  - o Bowel : normal morphology, adhesion between rectosigmoid colon and uterus was noted
  - o Appendix, bladder, omentum : normal morphology
  - o Both pelvic and paraaortic nodes : no enlargement
- Operation : TAH with BSO with omentectomy with peritoneal washing
- Operative time : 2 hours 28 minutes
- EBL 100 ml

### **Pathological/cytological reports :**

- Left ovary : Adult granulosa cell tumor, ovarian surface involvement not identified lymphovascular invasion not identified
- Left fallopian tube : unremarkable
- Cervix : unremarkable
- Uterus : weakly proliferative endometrium, endometrial polyp with proliferative activity, 1.5 cm, no EIN or EIC
- Myometrium, serosa: uninvolved by tumor
- Right ovary : atrophic change/uninvolved by tumor
- Right fallopian tube : uninvolved by tumor
- Omentum : no evidence of malignancy
- Peritoneal washing : negative for malignancy

**Definite diagnosis :** Adult granulosa cell tumor stage IC1



# บทวิจารณ์โดย... รศ.นพ.เรืองศักดี เลิศชงค์สุข

ภาควิชาสูติศาสตร์ - นรีเวชวิทยา

ຄະນະແພທຍຄາສຕົກ ຈຸ່າລັງກຽມນົມຫາວິທຍາລັດ

Granulosa cell tumor เป็นมะเร็งรังไข่ที่จัดอยู่ในกลุ่ม sex-cord stromal cells พบร้าในเด็ก ประมาณร้อยละ ๒ กว่า ๕ ของมะเร็งรังไข่ทั้งหมด แบ่งออกเป็น ๒ ชนิดตามลักษณะทางคลินิกและพยาธิวิทยา คือ Juvenile ovarian granulosa cell tumors (GCTs) และ Adult ovarian granulosa cell tumors (GCTs) ลักษณะของมะเร็งชนิดนี้ จะโตอย่างช้า ๆ (slow growing tumor) ดังนั้นการกลับเป็นช้าจะใช้เวลานาน อาจมากกว่า ๕ - ๑๐ ปี เป็นมะเร็งรังไข่ที่สามารถผลิตฮอร์โมน estradiol ได้ ส่วนใหญ่พบเป็นเพียงข้างเดียว โอกาสพบสองข้างมีน้อยเพียงร้อยละ ๓ ผู้ป่วยร้อยละ ๗๔ - ๙๑ วินิจฉัยได้ในระยะแรก ผู้ป่วยมักอยู่ในช่วงวัยไก่หล่อประจามีเดือน โดยอาการนำมักเป็นเลือดออกผิดปกติจากโพรงมดลูกหรืออีดอัดแน่นท้อง บางครั้งอาจมาด้วยอาการ Virilizing effects หรือการแทรกซ้อนจากก้อน เช่น บิดขาเลือดออกในก้อน

เนื่องจากเป็นมะเร็งที่มีการหลั่งออกรูปในได้ จึงอาจพบความผิดปกติของเยื่อบุโพรงมดลูกได้ รวมร้อยละ ๒๕ - ๕๐ ตรวจพบ endometrial hyperplasia ร้อยละ ๕ - ๑๓ ของผู้ป่วยพบร่วมกับมะเร็งเยื่อบุโพรงมดลูก อาจพบอาการคัดคึงเต้านมในผู้ป่วยบางราย

Tumor marker ในปัจจุบันมะเร็งชนิดนี้สามารถตรวจพบ Tumor marker ได้หลายตัว เช่น Estradiol, Inhibin B, Follicle regulatory protein (FRP), Mullerian inhibitory substance (MIS)

ผู้ป่วยรายนี้มาด้วยเรื่อง มีลักษณะของ Estrogen มากผิดปกติ จึงมีอาการของเลือดออกผิดปกติจากโพรงมดลูกในผู้ป่วยที่มีวัยหมดประจำเดือนแล้วมีอาการ เช่นนี้ การตรวจร่างกายคร่าวๆ ก่อนที่รังไข่ด้วย หากพบว่ามีก้อนที่รังไข่ควรนึกถึงเนื้องอกที่ผลิตออร์โนนดังตัวอย่างในผู้ป่วยรายนี้ เนื่องจากผู้ป่วยมะเร็งรังไข่ชนิดนี้จะสามารถเกิดมะเร็งโพรงมดลูกได้ด้วย จึงจำเป็นต้องทำการขูดมดลูกเพื่อ ในผู้ป่วยที่มีก้อนรังไข่และมีเลือดออกซ่องคลอด การรักษาหลัก คือ การผ่าตัดมดลูกและรังไข่ทั้งสองข้าง รวมทั้งการทำ Surgical staging การทำ Frozen section ได้ประโยชน์ในการนี้ที่ เป็นมะเร็งระยะต้น หรือผู้ป่วยอายุน้อย การได้ทราบพยาธิของชั้นเนื้อจะทำให้สามารถทำผ่าตัดแบบ Conservative ได้ ในรายนี้การได้รับพยาธิวินิจฉัยในระหว่างการผ่าตัดจะได้ประโยชน์เพื่อจะสามารถทำ Limit surgical staging ส่วนการรักษาเสริม (Adjuvant treatment) หลังจากการผ่าตัดนั้น มากให้ในรายที่เป็นระยะหลังของโรค หรือในรายที่มี รอยโรคเหลืออยู่ในช่องท้อง อาจพิจารณาให้ยาเคมีบำบัดเป็นกลุ่ม Bleomycin, Etoposide, Cisplatin (BEP) หรือ ปัจจุบันมีการศึกษาการใช้ Platinum base ร่วมกับ Paclitaxel ซึ่งได้ผลดีเช่นเดียวกัน และการบริหารยาที่ง่ายกว่า ส่วนในระยะต้นนั้น ยังเป็นที่ถกเถียงว่าการให้ยาเคมีบำบัดจะได้ประโยชน์หรือไม่ โดยรวมการพยากรณ์โรคของมะเร็งชนิดนี้ ถ้าในระยะต้นอัตรา rotor ที่ ๕ ปี อุปยุที่มากกว่าร้อยละ ๙๐ ส่วนในระยะท้ายจะอยู่ที่ประมาณร้อยละ ๕๐ นอกจาก การรักษาเสริมด้วยยาเคมีบำบัดแล้ว มีรายงานว่าการใช้รังสีรักษา ก็ยังได้ผลในกรณีโรคกลับเป็นซ้ำ เช่นเดียวกัน

## ในกรณีผู้ป่วยในรายนี้ มีข้อสังเกต ดังต่อไปนี้คือ

๑. ผู้ป่วยมาระยะเริ่งเลือดออกในช่องคลอดหลังหมดประจำเดือน โดยที่ยังตรวจไม่พบก้อนที่รังไข่จึงอาจมีความจำเป็นที่ต้องตรวจ Ultrasound เพื่อให้แน่ใจว่าไข่ไม่มีก้อนที่รังไข่
๒. ในการผ่าตัดของรายนี้ถ้าเป็นโรงพยาบาลทั่วไปโดยไม่มีหมอกางด้านมะเร็งรีเวช และไม่ทราบว่าเป็นมะเร็งรังไข่ก่อนผ่าตัด การพิจารณาทำแค่ตัดคลูกและรังไข่ เป็นที่ยอมรับได้หากการตรวจในระหว่างผ่าตัดไม่พบว่ามีโรคแพร่กระจายออกไป แต่เนื่องจากผู้ป่วยรายนี้ทำการรักษาในโรงพยาบาลจึงสามารถ Complete surgical staging ได้
๓. การให้ยาเคมีบำบัดในผู้ป่วยรายนี้ เนื่องจากเป็นระยะ IC1 เป็นลักษณะของก้อนแตกในระหว่างทำผ่าตัด แต่ไม่มีรอยโรคเหลืออยู่ (Residual disease) หลังผ่าตัด การให้ยาเคมีบำบัดจึงเป็นที่ถูกเลี่ยงในกรณีนี้ เนื่องจากธรรมชาติของโรคเป็น Late recurrence การพิสูจน์ว่าในระยะต้นนั้นโรคจะไม่กลับมาเป็นซ้ำจึงทำได้ยาก เพราะต้องดูตามเป็นเวลานาน และไม่สามารถสรุปได้ว่าเป็นผลจากการให้เคมีบำบัด หรือ เป็นตัวโรคเอง อย่างไรก็ได้ ควรให้ข้อมูลผู้ป่วยหากพิจารณาให้เคมีบำบัดในระยะต้น ที่ไม่มีรอยโรคหลงเหลืออยู่

## เอกสารอ้างอิง

1. Pectasides D, Papaxoinis G, Fountzilas G, Aravantinos G, Pectasides E, Mouratidou D, et al. Adult granulosa cell tumors of the ovary: a clinicopathological study of 34 patients by the Hellenic Cooperative Oncology Group (HeCOG). Anticancer research. 2008;28(2B):1421-7.
2. Pectasides D, Pectasides E, Psyri A. Granulosa cell tumor of the ovary. Cancer treatment reviews. 2008;34:1-12.
3. Kottarathil VD, Antony MA, Nair IR, Pavithran K. Recent advances in granulosa cell tumor ovary: a review. Indian journal of surgical oncology. 2013;4:37-47.
4. Ranganath R, Sridevi V, Shirley SS, Shantha V. Clinical and pathologic prognostic factors in adult granulosa cell tumors of the ovary. International journal of gynecological cancer : official journal of the International Gynecological Cancer Society. 2008;18:929-33.
5. Zhang M, Cheung MK, Shin JY, Kapp DS, Husain A, Teng NN, et al. Prognostic factors responsible for survival in sex cord stromal tumors of the ovary--an analysis of 376 women. Gynecologic oncology. 2007;104:396-400.
6. Lee IH, Choi CH, Hong DG, Song JY, Kim YJ, Kim KT, et al. Clinicopathologic characteristics of granulosa cell tumors of the ovary: a multicenter retrospective study. Journal of gynecologic oncology. 2011;22:188-95.
7. Healy DL, Burger HG, Mamers P, Jobling T, Bangah M, Quinn M, et al. Elevated serum inhibin concentrations in postmenopausal women with ovarian tumors. The New England journal of medicine. 1993;329:1539-42.

8. Geerts I, Vergote I, Neven P, Billen J. The role of inhibins B and antimullerian hormone for diagnosis and follow-up of granulosa cell tumors. International journal of gynecological cancer : official journal of the International Gynecological Cancer Society. 2009;19:847–55.
9. Hauspy J, Beiner ME, Harley I, Rosen B, Murphy J, Chapman W, et al. Role of adjuvant radiotherapy in granulosa cell tumors of the ovary. International journal of radiation oncology, biology, physics. 2011;79:770–4.
10. Park JY, Jin KL, Kim DY, Kim JH, Kim YM, Kim KR, et al. Surgical staging and adjuvant chemotherapy in the management of patients with adult granulosa cell tumors of the ovary. Gynecologic oncology. 2012;125:80–6.
11. Thrall MM, Paley P, Pizer E, Garcia R, Goff BA. Patterns of spread and recurrence of sex cord-stromal tumors of the ovary. Gynecologic oncology. 2011;122:242–5.
12. Gershenson DM, Morris M, Burke TW, Levenback C, Matthews CM, Wharton JT. Treatment of poor-prognosis sex cord-stromal tumors of the ovary with the combination of bleomycin, etoposide, and cisplatin. Obstetrics and gynecology. 1996;87:527–31.
13. Homesley HD, Bundy BN, Hurteau JA, Roth LM. Bleomycin, etoposide, and cisplatin combination therapy of ovarian granulosa cell tumors and other stromal malignancies : A Gynecologic Oncology Group study. Gynecologic oncology. 1999;72:131–7.
14. Wolf JK, Mullen J, Eifel PJ, Burke TW, Levenback C, Gershenson DM. Radiation treatment of advanced or recurrent granulosa cell tumor of the ovary. Gynecologic oncology. 1999;73: 35–41.



# គំណាយទៅលក់...

## ສໍາຮຽນສະສົມຄະແນນ CME

๑๖. ข้อต่อไปนี้เป็นการเปลี่ยนแปลงสำคัญสำหรับการเตรียมผู้ป่วยก่อนเข้ารับการผ่าตัดใน ERAS ยกเว้น

- ก. การลดระยะเวลาจราจรก่อนเข้ารับการผ่าตัด
  - ข. การเตรียมลำไส้ก่อนการผ่าตัด
  - ค. การให้ยาแก้ปวดร่วมกันหลายชนิดในผู้ป่วยก่อนเข้ารับการผ่าตัด
  - ง. การให้เครื่องดื่มที่มีคาร์บอโนไดเรตสูงในผู้ป่วยก่อนเข้ารับการผ่าตัด

๒. ข้อต่อไปนี้เป็นการเปลี่ยนแปลงสำคัญสำหรับการเตรียมผู้ป่วย  
ขณะเข้ารับการผ่าตัดใน ERAS ในส่วนของแพกเกจผ่าตัด

ก. ผ่าตัดโดยทำให้เกิดการบาดเจ็บต่ำเนื่อเยื่ออ่อน

ผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดให้น้อยที่สุด

ข. พยายามลดการสูญเสียโลหิต

ค. พยายามหลีกเลี่ยงการใช้ หรือใส่ท่อระบบย่างๆ  
ในผู้ป่วยที่ได้เข้ารับการผ่าตัด

ง. ถูกทักษิณ

ທ່ານຂໍ້ມູນສົກລົງດຳອອບໄປໄຊ ພັນຍາພັນ ເມື່ອນິຍຸ້ນ

E-mail address: ngoenyen-beer@hotmail.com



# ເລື່ອຕະຫຼາມຈາກຂູ້ປ່ອນທີ່ແລ້ວ

๑. ตามเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหัสวรรษ (Millennium Development Goals) กำหนดให้ลดอัตราการตายลดลงให้เหลือ เก่าได้ในปี พ.ศ. ๒๕๕๘
    - ค. ๑๗ ต่อการเกิดมีซีพแสนคน
  ๒. จากหลักฐานทางวิชาการ การตายของมารดาจากภาวะความดันโลหิตสูงขณะตั้งครรภ์ (Pregnancy Induced Hypertension, PIH) สามารถป้องกันได้ร้อยละเก่าได
    - ข. ร้อยละ ๖๐
  ๓. ในการดูแลภาวะฉุกเฉินและแทรกซ้อนทางสูติกรรมนั้นควรมีการปฏิบัติเช่นไร
    - ง. ยกทุกข้อ

๓. ข้อต่อไปนี้เป็นการเปลี่ยนแปลงสำคัญสำหรับการเติร์ยมผู้ป่วยชนิดเข้ารับการผ่าตัดใน ERAS ในส่วนของวิสัยทัศน์แพทย์ยกเว้น

  - ก. การใช้ยาในกลุ่ม Morphine
  - ข. การลดยาในรูปแบบ TIVA
  - ค. การควบคุมปริมาณสารน้ำที่ให้ผ่านทางหลอดเลือดดำ
  - ง. การฉีดยาชากระงับความรู้สึกเฉพาะที่บริเวณนาดแผลที่ได้รับการผ่าตัด

๔. ข้อต่อไปนี้เป็นการเปลี่ยนแปลงสำคัญสำหรับการเติร์ยมผู้ป่วยหลังเข้ารับการผ่าตัดใน ERAS ยกเว้น

  - ก. การกระตุนให้ผู้ป่วยลุกจากเตียงรวดเร็วขึ้น
  - ข. การให้รับประทานอาหารเร็วโดยให้รับประทานอาหารอ่อน glycogen ใน ๒๔ ชั่วโมงแรกหลังผ่าตัด
  - ค. การหลีกเลี่ยงการให้ยาแรงบัวปอดทรายชนิดร่วมกันในผู้ป่วยหลังเข้ารับการผ่าตัด
  - ง. การอดสายสวนปัสสาวะเร็วภายใน ๖ ชั่วโมงแรกหลังผ่าตัด

๔. จากข้อมูลกี่พานมาพบว่าผลดีของระบบ ERAS เมื่อการนำมายังและประสบความสำเร็จแล้ว ได้แก่

  - ก. การฟื้นตัวของผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัดรวดเร็วขึ้น
  - ข. มีการลดค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นสำหรับผู้ป่วยที่เข้ารับการผ่าตัด รวมทั้งค่าใช้จ่ายโดยรวมของสถานพยาบาล
  - ค. ปริมาณการใช้ยาอัตร์ฟีนลดลง
  - ง. ถูกทักษิณ

๔. ตามมาตรฐานอนามัยใหม่และเดิมของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ในการทำให้ลูกเกิดต่อตัวใหม่ปลอดภัยนั้น องค์ประกอบของห้องคลอดคุณภาพควรมีอัตราส่วนเพทายและพยาบาลต่อผู้คลอดไม่น้อยกว่าเท่าใด

ง. ๑ : ๓

๕. ในการดูแลให้เลือดหยุดในรายที่มีภาวะตกเลือดหลังคลอดตั้งแต่วันนึงถัดไป จนถึงเลือดหยุด ไม่ควรเกินกี่นาที หากเลือดไม่หยุด ต้องส่งต่อแบบเชื่องทางต่อไป

ช. ๓๐ นาที

# สารจากประธาน

## คณะอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

โดย... รองศาสตราจารย์นายแพทย์มนคง เบญจกิจบาล



ราชวิทยาลัยสูตินรีแพทย์แห่งประเทศไทย โดยคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการ ได้กำหนดและจัดให้มีการประชุมทางวิชาการอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง คือ การประชุมวิชาการกลางปีซึ่งจัดในเดือนเมษายน และการประชุมวิชาการ/การประชุมสามัญประจำปี ซึ่งจัดในเดือนตุลาคมของทุก ๆ ปี ในการจัดการประชุมวิชาการของราชวิทยาลัยสูตินรีแพทย์แห่งประเทศไทยแต่ละครั้ง มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าอบรมทั้งแพทย์และบุคลากรทางการแพทย์ได้เพิ่มพูนความรู้และทักษะทางสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา ตลอดจนส่งเสริมการศึกษา และการวิจัยอย่างต่อเนื่อง โดยหัวข้อที่คัดสรรมาในการประชุมแต่ละครั้งจะเน้นการนำไปประยุกต์ใช้ได้จริงในเวชปฏิบัติประจำวัน นอกจากความรู้ทางวิชาการแล้ว ตลอดช่วงระยะเวลาของงานประชุมวิชาการยังถือเป็นโอกาสดีในการพบปะสัมരคระหว่างมวลสมาชิกของราชวิทยาลัยฯ ซึ่งในปัจจุบันมีจำนวนไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ คนทั่วประเทศ เพื่อให้เกิดความสมัครสมานสามัคคีในหมู่มวลสมาชิกสูตินรีแพทย์ดุจดังสมาคมครอบครัวเดียวกัน

สำหรับการประชุมวิชาการกลางปีนี้ จะจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๐ รวมเป็นเวลา ๓ วันโดยมีหัวข้อการประชุม คือ “**“Women’s Health Care Sufficiency (การดูแลสุภาพสตรีอย่างพอเพียง)”** การประชุมในครั้งนี้ จะเน้นที่การนำความรู้ เทคโนโลยี และความก้าวหน้าทางสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยาต่าง ๆ ที่มีอยู่มากมายในปัจจุบัน ไปใช้ในเวชปฏิบัติประจำวันได้เหมาะสม และมีมาตรฐานในการดูแลผู้ป่วย โดยไม่มากหรือน้อยเกินไป เพื่อสอดคล้องกับปรัชญาของการดำรงชีวิตอยู่อย่างพอเพียง หัวข้อการประชุมที่สอดคล้องกับการดูแลสุภาพสตรีอย่างพอเพียง อาทิเช่น ทิศทางการพัฒนาระบบส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผลในสถานพยาบาลและการศึกษาทางการแพทย์, Optimal fetal surveillance, Difficult labor (shoulder dystocia, vaginal breech delivery), หรือ Update on GTD เป็นต้น หวังเป็นอย่างยิ่งว่า ภายหลังเสร็จสิ้นการประชุม ผู้เข้าร่วมประชุมจะได้รับความรู้ทางวิชาการอย่างเต็มเปี่ยม ได้พับปะสัมรคและแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับเพื่อนร่วมวิชาชีพเดียวกัน ตลอดจนวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ

ท้ายที่สุดนี้ ในนามของคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการ และคณะผู้บริหารราชวิทยาลัยฯ icosขอเชิญชวนท่านสมาชิกราชวิทยาลัยฯ ตลอดจนบุคลากรทางการแพทย์ทั้งหลาย มาร่วมประชุมวิชาการสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา ครั้งที่ ๓๒ การประชุมสามัญประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ท่ามกลางบรรยากาศอ้อมกอดของบุนนาคและแมกไม้ ในวันที่ ๑๗ - ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ณ เช่าให้ก่อนเวนชั่นเซ็นเตอร์ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา ภายใต้ธีมของการประชุม คือ “**“Women’s Health Care Sustainability (การดูแลสุภาพสตรีอย่างยั่งยืน)”**” แล้วพบกันนะครับ



การประชุมวิชาการกลางปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ราชวิทยาลัยสุโขทัยเพื่อไทยแห่งประเทศไทย

THEME : Women's Health Care Sufficiency

ပြည်မှူးဆောင်ရွက်ခွဲချိန်ပုဂ္ဂန်များရရှိစွာရှိခိုးများ  
ပုဂ္ဂန်များ  
အသုဝယ်မီဒီဒီပါလ်လူလှေလည်ပ



การประชุมทางการแพทย์ Interhospital conference

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ วันศุกร์ที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐

ໂດຍຄະນະອຸນຸກຮ່ວມການຄົກທຳຕ່ວຍອດ/ຕ່ວເນື້ອງ ນໍາເສັນອරຍາງານພູປ່ວຍ  
ໂດຍ ແພທຍ່ປະຈຳບ້ານ ກອງສູຖຸນຮັກນ ຮວ.ກູມພລອດຊາຍເຕັຂ ແລະ  
ກ່າວ່າງານສູຖຸ-ນຽວຂາສຕ່ຽ ຮວ.ຮາຈວິກ



ປະເທດລາວ

## การสรุปอัตราการพั่งทิ้งกำจัดอุปกรณ์ประเทศไทย

ในวันที่ ๙ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๐

นำทีมโดย รศ.นพ.เอกชัย โควิสารัง

## ประชานคน: อนุกรรมการกิจการพิเศษ

The image shows the front cover of an issue of IDV Thailand magazine. The title 'IDV' is prominently displayed in large, bold, blue letters across the top. Below the title is a black and white portrait of a middle-aged man with short dark hair, wearing a white dress shirt and a patterned tie. He has his arms crossed and is smiling slightly. To the left of the title, there is a vertical blue bar containing the number '9' and the text 'IDV THAILAND' and 'MAY 2013'. At the bottom of the cover, there is a large, bold, black text box containing the following text:

เราพูดด้วยความอ่อนน้อมก่อนตน  
ชี้แจงความจริง ...เรื่องทุกอย่างที่พ่ายแพ้ได้