



ข่าวประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

๑๑๔ สุขุมวิท ๒๓ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐ โทรศัพท์ ๐-๒๖๕๙-๕๐๐๐ ภายใน ๑-๕๖๖๖ โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๒๒๕๔-๐๓๑๔

ข่าวจากหนังสือพิมพ์แนวหน้า ฉบับประจำวันที ๑๔ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๖ หน้า ๑๙ มุลค่า ๑๓/๐,๓๐๓ -

ศูนย์สารสนเทศและการประชาสัมพันธ์ ได้จัดระบบข่าวสื่อสิ่งพิมพ์ สนใจดูที่ได้ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>

ผ่าตัดกระดูกสันหลังผ่านกล้องเอ็นโดสโคป 'ความภูมิใจของแพทย์ไทยกับศุนย์ฝึกอบรมหนึ่งเดียวในเอเชีย'



นพ.วีระพันธ์ กวาทรงธรรม สาธิตการผ่าตัดผู้ป่วยจริงผ่านกล้องเอ็นโดสโคป

สถาบันกระดูกสันหลังบำรุงราษฎร์ ร่วมกับ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โรงพยาบาลเชนต์ แอนนา ประเทศเยอรมนี และบริษัท ริชาร์ด วูล์ฟ ผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ระดับสูงของประเทศเยอรมนี จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ เรื่อง "การผ่าตัดกระดูกคอและกระดูกสันหลังผ่านกล้องเอ็นโดสโคป" ครั้งที่ 28 ระหว่างวันที่ 1-2 กุมภาพันธ์ 2556 ที่มหาวิทยาลัยบำรุงราษฎร์ และคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญกระดูกสันหลังจาก 10 ประเทศ ได้แก่ จีน อินเดีย อิหร่าน ญี่ปุ่น มาเลเซีย ฟิลิปปินส์ ปากีสถาน เวียดนาม ไต้หวัน และประเทศไทย เข้าร่วม

การประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ ดังกล่าว นำการบรรยายและสาธิต การผ่าตัดผู้ป่วยจริง โดย นพ.วีระพันธ์ กวาทรงธรรม ผู้อำนวยการ สถาบันกระดูกสันหลังบำรุงราษฎร์และศัลยแพทย์ระบบประสาทโรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ และ นพ.เซบาสเตียน รุทเทิน จากศูนย์ ศัลยกรรมกระดูกสันหลังและการบำบัด

ความปวดโรงพยาบาลเชนต์แอนนา ประเทศเยอรมนี ซึ่งเป็นผู้ที่ได้คิดค้น เทคนิคการผ่าตัดขั้นสูงผ่านกล้องเอ็นโดสโคป นี้ขึ้น

การผ่าตัดกระดูกคอและกระดูกสันหลังผ่านกล้องเอ็นโดสโคป เป็นเทคโนโลยีขั้นสูงของกล้องเอ็นโดสโคป ซึ่งมีเลนส์อยู่ที่ปลายกล้องเพื่อให้ได้ภาพที่ชัดเจนและแม่นยำขึ้น ทำให้เข้าถึงเส้นประสาทที่ถูกดทับได้โดยแทบไม่ต้องตัดและกล้ามเนื้อโดยรอบ ซึ่งจะทำให้เกิดความเจ็บปวดน้อย ใช้เวลาในการผ่าตัด และการดมยาสลบ ลดผลข้างเคียงที่เกิดจากการผ่าตัดได้มาก ซึ่งเป็นประโยชน์ โดยเฉพาะสำหรับผู้สูงอายุ ผู้รับการผ่าตัดสามารถฟื้นฟูลูกสภาพได้ภายในเวลาอันรวดเร็ว และโดยเฉลี่ยสามารถกลับบ้านได้ภายใน 24 ชั่วโมง โดยกล้องนี้คิดค้น พัฒนาและผลิตขึ้นโดย นพ.เซบาสเตียน รุทเทิน ร่วมกับ บริษัท ริชาร์ด วูล์ฟ ผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์คุณภาพสูงระดับโลกของเยอรมนี และได้นำไปใช้รักษา ผู้ป่วยแล้วกว่า 10,000 ราย ที่โรงพยาบาลเชนต์ แอนนา ประเทศเยอรมนี นอกจากนี้ จำนวนแพทย์ในประเทศอื่นๆ ที่เริ่มหันมา

ใช้กล้องเอ็นโดสโคปในการผ่าตัดกระดูกคอและกระดูกสันหลังมีเพิ่มขึ้นมากโดยเฉพาะในประเทศสหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ ทั้งนี้ นพ.วีระพันธ์ กวาทรงธรรม เป็นผู้ที่ได้ผ่านการฝึกฝนในเรื่องเทคนิคการผ่าตัดกระดูกสันหลังผ่านกล้องเอ็นโดสโคป กับ นพ.เซบาสเตียน รุทเทิน โดยตรง จากนั้นจึงได้รับเชิญให้เป็นผู้สอนร่วมกับ นพ.รุทเทิน ในการฝึกอบรมแพทย์จากทั่วโลก ตั้งแต่ปีพ.ศ.2551 โดยในแต่ละปี จะมีการจัดประชุม 2 ครั้งในเยอรมนี และอีก 1 ครั้ง ในประเทศไทย นอกจากนี้ ในปี พ.ศ.2552 ยังได้ร่วมกับ นพ.รุทเทิน ในการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการให้กับแพทย์อเมริกันในซิลิกาโกเป็นการเฉพาะอีกด้วย

ความสำเร็จของการจัดประชุมครั้งนี้ นพ.วีระพันธ์ กล่าวว่า คือการสร้างการยอมรับในหมู่แพทย์ผู้เข้าร่วมรับการฝึกอบรมฯ ซึ่งล้วนแล้วแต่เป็นศัลยแพทย์ทางกระดูกสันหลังผู้เชี่ยวชาญทุกคน

"หมอมือใหม่คือหมอมือใหม่ผ่าตัดกระดูกสันหลังที่มีประสบการณ์ ซึ่งไม่ใช่เรื่องง่ายที่จะทำให้เขาชอบฟัง ขอมเชื่อเราได้ ครั้นถ้าเราอธิบายแก่ทฤษฎี ก็คงไม่เกิดประโยชน์ ดังนั้น วิธีการที่จะสร้างความเชื่อใจได้ ก็คือต้องผ่าตัดจริงๆ เพื่อแสดงให้เห็นว่าเราทำสิ่งที่เราทำทุกปี เมื่อเขาเห็นว่าเราทำได้ขนาดนั้น เขาก็พร้อมเปิดใจรับ อีกทั้งความยากของการผ่าตัดผ่านกล้องฯ อยู่ที่การควบคุมเครื่องมือชิ้นเดียวที่ต้องทำงานหลายอย่างในบริเวณแคบๆ เพื่อลดความบอบช้ำที่จะเกิดกับคนไข้ให้เหลือน้อยที่สุด"

ทางด้านแพทย์ชาวต่างชาติที่ได้เข้าร่วมการประชุม ดังแสดงความประทับใจกับการฝึกอบรมและความรู้ที่ได้รับในเรื่องวิทยาการใหม่ๆ นพ.สุ ล่า เหริยาน จากโรงพยาบาลดามัง ประเทศเวียดนาม กล่าวว่า เขามาเข้าร่วมประชุม เนื่องจากเล็งเห็นว่า การผ่าตัดผ่านกล้องเอ็นโดสโคป จะมี

บทบาทสำคัญมากขึ้นในเวียดนาม

“ที่โรงพยาบาลดานังซึ่งผมทำงานอยู่ ผมได้ผ่าตัดคนไข้ที่มาด้วยโรคหมอนรองกระดูกกดทับเส้นประสาทไปถึง 15 ราย ในเวลา 3 เดือน ดังนั้น จึงอยากมาเรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับเทคนิคขั้นสูงในการผ่าตัดกระดูกสันหลังส่วนคอและส่วนเอว ผ่านกล้องเอ็นโดสโคป การอบรมครั้งนี้ มีประโยชน์สำหรับผมมาก โดยเฉพาะทักษะในการผ่าตัด ซึ่งผมตั้งใจว่าจะนำกลับไปใช้ที่ประเทศของผม และถ้าโรงพยาบาลของเราสามารถหาเครื่องมือผ่าตัดแบบนี้มาใช้ได้ ก็คงจะสามารถผ่าตัดคนไข้ได้เพิ่มขึ้นอีก”

- ด้าน รศ.นพ.มาชาทากะ ซากาเนะ จากประเทศญี่ปุ่น กล่าวชื่นชมการประชุมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้ว่าจัดได้ดีเยี่ยม ทั้งในรูปแบบการนำเสนอ ตลอดจนระบบภาพและเสียงซึ่งถ่ายทอดจากห้องผ่าตัดมายังห้องประชุมได้อย่างชัดเจน สิ่งที่เขาได้รับจากการอบรมคือ ได้เรียนรู้เทคนิคการผ่าตัดที่สูงขึ้นรวมถึงข้อมูลวิชาการโดยละเอียด ซึ่งไม่สามารถหาได้โดยทั่วไป

ขณะที่ นพ.ธีรภัทร บุญญาวรณกิจ ศัลยแพทย์ระบบประสาทจากรพ.ชลประทาน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ กล่าวว่า

ต้องการพัฒนาทักษะในการผ่าตัดผ่านกล้องเอ็นโดสโคป เนื่องจากที่โรงพยาบาลเพิ่งได้รับเครื่องมือผ่าตัดมาหนึ่งชุด เมื่อไม่กี่เดือนมานี้

“การอบรมน่าสนใจมาก ผู้บรรยายแต่ละท่านล้วนแต่มีประสบการณ์ รวมทั้งมีการผ่าตัดคนไข้ให้ดูจริงๆ ซึ่งเป็นประโยชน์อย่างมาก สิ่งที่ได้รับคือ ความรู้เรื่องนวัตกรรมใหม่ๆ ในการใช้เครื่องมือ และอีกประการหนึ่งคือได้รู้ว่า การผ่าตัดด้วยกล้องเอ็นโดสโคปนี้ ในเมืองไทยก็มีอาจารย์หลายท่านที่ชำนาญและเชี่ยวชาญเทียบเท่ากับต่างประเทศ”

ปัจจุบันสถาบันกระดูกสันหลังบำรุงราษฎร์ ถือเป็นศูนย์ฝึกอบรมการผ่าตัดกระดูกสันหลังผ่านกล้องเอ็นโดสโคปของภูมิภาคเอเชีย ที่จัดหลักสูตรฝึกอบรมต่อยอดเพิ่มความรู้แก่แพทย์ผู้เชี่ยวชาญกระดูกสันหลังของไทยและต่างประเทศ ในภูมิภาค นอกจาก นพ.วิระพันธ์ ควรรทธรรมแล้ว ยังมีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านการผ่าตัดกระดูกคอและกระดูกสันหลังผ่านกล้องเอ็นโดสโคปอีก 3 ท่านคือ นพ.สมโภชน์ ไพบูลย์ศิริจิต, รศ.นพ.ธเนศ วัฒนวงษ์ และนพ.เกรียงศักดิ์ แซ่เตีย