

ก. จ.ฟ.

เรื่อง : อ.ดร.นพ.ศรัณย์ ตันตีทวิสุทธิ์  
รศ.นพ.ครองวงศ์ มุสิกาภาร  
อ.พญ.วิรินทร์ คำพิทักษ์

อ.ดร.นพ.ศรัณย์ ตันตีทวิสุทธิ์

# Fast Track Hip Surgery

การผ่าตัดกระดูกข้อสะโพกหักในผู้สูงอายุ

ที่ช่วยให้ฟื้นตัวเร็ว  
เพิ่มคุณภาพชีวิตผู้สูงวัยให้ดียิ่งขึ้น

ปัจจุบันประเทศไทยมีประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไปถึงร้อยละ 16 หากเป็นอันดับที่ 2 ของกลุ่มอาเซียน รองจากสิงคโปร์ และคาดว่าประเทศไทยจะเป็น “สังคมสูงวัยโดยสมบูรณ์” ในปี พ.ศ. 2564 จากการที่มีผู้สูงอายุเพิ่มจำนวนขึ้นอย่างต่อเนื่อง การเกิดอุบัติเหตุในผู้สูงอายุจึงเป็นเรื่องที่พบได้บ่อยครั้ง ส่วนใหญ่นักเกิดจากการล้มสัมส่งผลให้กระดูกข้อสะโพกที่ประธานงอยู่แล้วหักได้ง่าย ซึ่งการเกิดอุบัติเหตุในลักษณะนี้ หากผู้สูงอายุได้รับการผ่าตัดอย่างเร็วด่วนก็จะช่วยให้สามารถฟื้นตัวได้อายุร่วมและบรรเทาอาการเจ็บปวดให้หายเลาลงได้

อ.ดร.นพ.ศรัณย์ ตันตีทวิสุทธิ์ หัวหน้าหน่วยอธิบดีศูนย์ฯ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย ก่อตั้งที่มาของโครงการพัฒนาคุณภาพการรักษาภาวะกระดูกข้อสะโพกหัก (Fast Track Hip Surgery) ว่า โครงการฯ นี้ เป็นช่องทางอุบัติเหตุที่มีความรุนแรงแต่ต้องรักษาภาวะกระดูกข้อสะโพกหักในผู้สูงอายุ ที่ดำเนินการมาตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2561 โดยได้รับความร่วมมือจากทีมแพทย์และพยาบาลจากศูนย์ผ่าตัดกระดูกข้อสะโพกหักปกติที่มีความเชี่ยวชาญ และพร้อมให้การช่วยเหลือผู้สูงวัยในทันที ซึ่งการผ่าตัดอุบัติเหตุในกรณีที่พบผู้สูงอายุที่เข้าเกณฑ์การผ่าตัดในโครงการฯ มีดังนี้

- เป็นผู้สูงวัย อายุ 65 ปีขึ้นไป
- มีอาการภาวะกระดูกข้อสะโพกหัก
- ไม่มีโรคประจำตัวร้ายแรงที่จะส่งผลต่อการผ่าตัด เช่น หัวใจวาย ภาวะหลอดเลือดดำอุดตัน โรคติดเชื้อและโรคมะเร็งที่แพร่กระจายไปทั่วร่างกาย เป็นต้น

สำหรับเกณฑ์ในการคัดเลือกผู้สูงวัยเพื่อเข้ารับการผ่าตัดนั้น ทีมแพทย์ อธิบดีศูนย์ฯ วิสัญญีแพทย์ อายุรแพทย์และจิตแพทย์ จะเป็นผู้พิจารณารวมกัน โดยจะเลือกผู้สูงอายุที่มีความพร้อมทั้งด้านร่างกายและจิตใจ ผู้สูงวัยที่ผ่านเกณฑ์การประเมินคุณสมบัติจากทีมแพทย์จะต้องเข้ารับการผ่าตัดอุบัติเหตุภายใน 48 ชั่วโมง ซึ่งถือเป็นช่วงเวลาที่เหมาะสมที่สุดในการช่วยให้ผู้สูงวัยฟื้นตัวได้เร็วขึ้น ใช้เวลาพักฟื้นที่โรงพยาบาลน้อยกว่าปกติ ทำให้ผู้สูงอายุที่มีภาวะร่างกายอ่อนแอไม่ต้องเผชิญกับการติดเชื้อ หรือเกิดผลเสียจากการอนพักรักษาตัวเป็นเวลานาน อีกทั้งยังลดต่ำต้องรักษาตัวด้วยเพรียบประหาร ช่วยให้โรงพยาบาลสามารถรับผู้สูงวัยติดเตียง ช่วยให้โรงพยาบาลสามารถรับผู้สูงวัยรายอื่นๆ เข้ามารักษาได้ต่อไป



รศ.นพ.ครองวงศ์ มุสิกาภาร

อ.พญ.วิรินทร์ คำพิทักษ์

โครงการ Fast Track Hip Surgery เป็นการศูนย์รวมผู้ป่วยสูงวัยด้วยทีมแพทย์สาขาพิเศษ โดยเริ่มจากแพทย์ประจำแผนกอุบัติเหตุ - อุบัติเหตุเข้ามาดูแลผู้ป่วยในระยะแรก รศ.นพ.ครองวงศ์ มุสิกาภาร หัวหน้าฝ่ายเวชศาสตร์ฉุกเฉินโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ก่อตั้งหลักการวินิจฉัยอาการผู้ป่วยสูงอายุเมื่อถึงห้องฉุกเฉินว่า เมื่อผู้ป่วยประสบอุบัติเหตุใดๆ มา ก็ตาม 医師จะคัดกรองเบื้องต้นก่อนว่าผู้ป่วยเข้าเกณฑ์ตามโครงการฯ หรือไม่ หากเป็นผู้ป่วยสูงอายุเกิดอุบัติเหตุเจ็บบริเวณสะโพก ไม่มีการบาดเจ็บที่อวัยวะอื่นๆ เมื่อทำการเอกซเรย์พบว่ากระดูกข้อสะโพกหัก ก็จะจ้างไปยังห้องโครงการฯ เพื่อส่งต่อให้ทีมแพทย์อธิบดีศูนย์ฯ วิสัญญีแพทย์และจิตแพทย์ ตรวจร่างกายผู้ป่วยอย่างละเอียดอีกครั้งและเตรียมความพร้อมเพื่อทำการผ่าตัดต่อไป

ในขั้นตอนการผ่าตัด วิสัญญีแพทย์จะห้ามนำบناห์มหอย่างยิ่ง เนื่องจากผู้ป่วยสูงวัยมีความเสี่ยงต่อการให้ยากระตับความรู้สึกมากกว่าผู้ป่วยช่วงวัยอื่นและยาระงับความรู้สึกที่เหมาะสมกับผู้ป่วยสูงวัยแต่ละราย ก็แตกต่างกัน อ.พญ.วิรินทร์ คำพิทักษ์ วิสัญญีแพทย์ ฝ่ายวิสัญญีวิทยา โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์สภากาชาดไทย ก่อตั้งวิสัญญีแพทย์ต้องอาศัยสังเกตผู้ป่วยอย่างใกล้ชิด เพื่อตูว่าผู้ป่วยมีอาการอย่างไรบ้าง ทั้งก่อนและหลังผ่าตัด หากผู้ป่วยมีอาการปวด ก็จะให้ยาระงับปวดในปริมาณที่เหมาะสม หลังจากที่ผู้ป่วยได้รับการผ่าตัดแล้ว ก็จะมีแพทย์สาขาพิเศษทางต่างๆ เข้ามาดูแลผู้ป่วยสูงอายุในทุกมิติ พื่อช่วยลดและป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงเพิ่มคุณภาพชีวิตให้ดียิ่งขึ้น เช่น นักกายภาพบำบัดที่ดูแลเรื่องการเดิน การออกกำลังกายอย่างถูกต้อง นักโภชนาการที่ดูแลเรื่องอาหารให้เหมาะสมกับสุขภาพ จักษุแพทย์ที่ตรวจวัดสายตา เนื่องจากผู้สูงอายุอาจเกิดอุบัติเหตุจากสายตาพิรบัมวัง มองเห็นไม่ชัด เป็นต้น

อ.พญ.วิรินทร์ คำพิทักษ์ ก่อตั้งเพิ่มเติมว่า คนในครอบครัวและญาติ ก็มีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งในการช่วยดูแลผู้ป่วยสูงอายุ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเหตุการณ์ หรือปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ เช่น หน่นพามาตรฐานสุขภาพอยู่เสมอ และหากเกิดการหลอกลวงใดๆ ควรรีบพามาพบแพทย์เพื่อทำการเอกซเรย์ เนื่องจากผู้สูงอายุมักจะมีภาวะกระดูกพรุนทำให้กระดูกหักได้ง่าย ยิ่งตรวจสอบเร็วและรักษาเร็วก็จะช่วยให้ผู้ป่วยสูงอายุสามารถฟื้นตัวได้เร็วและกลับมาใช้ชีวิตตามปกติได้อายุร่วมมั่ว มองเห็นไม่ชัด เป็นต้น

จากวันแรกจนถึงวันนี้ เป็นเวลากว่า 1 ปีแล้วที่โครงการ Fast Track Hip Surgery ได้ผ่าตัดผู้ป่วยสูงอายุกระดูกข้อสะโพกหักมากกว่า 90 ราย อ.ดร.นพ.ศรัณย์ ก่อตั้งทีมห้องข้อมูลโครงการฯ ในอนาคต ด้านงานบริการจะพัฒนาให้เป็น One Stop Service เพราะหลังจากผ่าตัดแล้วผู้ป่วยจำเป็นต้องมาพบแพทย์ หลากหลายสาขา ตั้งแต่การร่วมการนัดหมายพบแพทย์ของผู้ป่วยเพื่อให้ได้รับการรักษาที่ดีที่สุด จึงช่วยให้ผู้ป่วยได้รับความสะดวกสบายยิ่งขึ้น สามารถติดตามนัดหมายของแพทย์ได้ครบถ้วนในสิ่งที่ต้องการ นี้ให้สามารถตอบสนองความต้องการของผู้ป่วยในวันหยุดได้ เนื่องจากอุบัติเหตุมักไม่เลือกเวลาเกิด ดังนั้นการเตรียมความพร้อมเพื่อให้บริการผู้ป่วยจึงเป็นสิ่งสำคัญที่จะมุ่งมั่นพัฒนาต่อไป นอกจากการรักษาแล้ว โครงการฯ ยังมุ่งเน้นการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในผู้สูงอายุด้วยการพัฒนาอุปกรณ์ตรวจจับความเสี่ยงในการเคลื่อนไหวของผู้สูงอายุ เพื่อเตือนให้ญาติเข้ามามาดูแลหากผู้สูงอายุ มีความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุ เช่น เดินไม่มั่นคง เป็นต้น