

## บทนำ

พยาบาลเป็นบุคคลสำคัญที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการดูแลผู้ป่วยที่แพทย์รับไว้รักษาในโรงพยาบาลต่อสัปดาห์ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการดูแลอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง จึงมีการจัดระบบการทำงานของพยาบาลเป็น 3 ผลลัพธ์ ผลลัพธ์ 8 ชั่วโมงหมุนเวียนต่อเนื่องกัน ในช่วง 8 ชั่วโมงต่อช่วงแต่ละเวลา จะมีการส่งเวรของพยาบาล เป็นการสื่อสารให้พยาบาลที่จะทำงานน้ำที่ต่อได้รับทราบปัญหาของผู้ป่วย เพื่อเป็นแนวทางในการวางแผนการพยาบาลได้อย่างถูกต้อง เวลาที่ใช้ในการส่งเวรดังกล่าว โดยเฉลี่ย 15 นาที – 1 ชั่วโมง<sup>1,2,3</sup> นั่นคือ ใน 24 ชั่วโมง พยาบาลจะใช้เวลาในการสื่อสารเพื่อส่งเวรโดยรวม 45 นาที – 3 ชั่วโมง นับเป็นการใช้เวลาที่มีความแตกต่างกัน ซึ่งเป็นเวลาที่พยาบาลจำเป็นต้องให้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ป่วย แต่ขณะเดียวกันพยาบาลต้องดูแลนักอุบัติเหตุต่อสัปดาห์ว่า ผู้ป่วยต้องได้รับการดูแลต่อสัปดาห์ ไม่ถูกทอดทิ้งในช่วงส่งเวร

รูปแบบในการรับส่งเวรมีการพัฒนามาอย่างต่อเนื่องเพื่อให้การสื่อสารของพยาบาลมีประสิทธิภาพและใช้เวลาอย่างมีคุณค่าที่สุด ทั้งนี้การนำวิธีดังนี้มาปรับปรุงกันโดยนัยของแต่ละหน่วยงานเป็นหลัก เช่น ที่ Beth Israel Hospital ใช้วิธีการอ่านข้อมูลที่พยาบาลควรที่ดูแลได้บันทึกไว้ในแบบฟอร์มที่หน่วยงานกำหนดขึ้นแทนการพูด และการบันทึกเทป โดยให้ความสำคัญกับข้อมูลที่ได้จากการอ่านข้อมูลโดยเชื่อว่า สามารถทำความเข้าใจกับข้อมูลขณะที่อ่านได้ดีกว่า สามารถจดจำข้อมูลและนำข้อมูลมาวิเคราะห์ได้ดีเด่นมากกว่าการพูด แม้จะพบปัญหาในการนำมาใช้ในระยะแรกจากประสบการณ์ของพยาบาลในการกำหนดปัญหา การสืบข้อมูลที่ได้อ่านไป หรือการใช้เวลา กับการเชื่อนที่มากเกินไปในระยะแรก แต่เมื่อมีการนำจุด บกพร่องมาแก้ไขก็ประสบผลสำเร็จและพยาบาลพึงพอใจ<sup>4</sup> เช่นเดียวกับที่โรงพยาบาลมหาวิทยาลัย คลีฟแลนด์ (Cleveland) มีการใช้วิธีรับส่งเวรจากการอ่านข้อมูลที่พยาบาลควรก่อนบันทึกไว้ เช่นกัน แต่ได้นำวิธีการตรวจเยี่ยมผู้ป่วย (Watkins Sg round) มาใช้ร่วมด้วย ทำให้พยาบาลผู้รับเวรมีการสังเกตอาการ การรักษาพยาบาลที่ผู้ป่วยได้รับในขณะนั้น และสอบถาม ข้อมูลต่างๆ จากผู้ป่วย ในขณะที่พยาบาลควรที่ดูแลผู้ป่วยสามารถปฏิบัติงานอื่นที่ยังไม่เสร็จต่อไป หลังการเยี่ยมตรวจ พยาบาลควรที่มารับเวรสามารถสอบถามข้อมูลที่สัมภาษณ์จากพยาบาลที่ดูแลเวรก่อน หรือพยาบาลที่ดูแลสามารถอธิบายพูดถูกในรายละเอียดเพิ่มเติมได้กว้างขึ้นเมื่อผลตี สามารถลดความล้าเอียง (bias) จากการสัมภาษณ์เมื่อกับผู้ป่วยของพยาบาลให้เวรดังไป ผู้ป่วยจะพึงพอใจที่พยาบาลเข้าไปช่วยดูแล หรือพยายามผลการดูแลเกี่ยวกับตัวเข้า รับฟังปัญหาของเข้าด้วย<sup>2</sup>

การพังข้อมูลจากการบันทึกเทป เป็นอีกวิธีการหนึ่งที่มีการนำมาใช้ในการรับส่งเวร Wywialowski EF<sup>5</sup> กล่าวว่าวิธีนี้จะไม่ทำให้เสียเวลา เนื่องจากขณะที่เวรถัดไปมาร่วมกันฟังพยาบาลที่บันทึกเทปสามารถทำงานอื่นที่ยังไม่เสร็จต่อไป และไม่ทำให้เสียเวลาจากการจัดจังหวะจากภาระข้อความขณะส่งเวร ทำให้ผู้ส่งเวรสามารถส่งเวรเป็นระบบ ให้ข้อมูลที่สำคัญโดยไม่ลืม แต่

ผู้ส่งเรื่องดังนี้ ให้อาจารย์ภูมิที่ดีในการส่งรายละเอียดในขั้นตอนด้วย ผู้ฟังรับมูลเรื่องจะต้องมีความตั้งใจในการฟัง ให้อาจารย์ภูมิที่ดีไปให้ถ่องแท้ในประสิทธิภาพ และการส่งเรื่องอีกครึ่งแบบหนึ่งคือการส่งเรื่องแบบแข็งหน้า Wywialowski EF<sup>5</sup> กล่าวว่าเป็นรูปแบบที่พยาบาลพอดีมากที่สุด เพราะสามารถสอบถามความรู้ของสัญญาได้ในขณะนั้น ข้อมูลสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความต้องการและประสนบทบาทของพยาบาลที่มารับเรื่อง ทำให้การรับส่งเรื่องมีประสิทธิภาพและมีการให้ข้อมูลได้ตรงกับปัญหาผู้ป่วยมากกว่า ห้องปรับเปลี่ยนจานวนผู้ฟังได้ตามรูปแบบการมอบหมายงานที่ดูแลผู้ป่วยด้วยเห็น ส่วนแบบ 1 ต่อ 1 ในกรณีดูแลผู้ป่วยแบบเจ้าของให้ หรือ 1 ต่อ กลุ่มในกรณีดูแลผู้ป่วยแบบทึ่ม

ปัจจุบันเทคโนโลยีมีการพัฒนาเข้ามายังหน่วยงานมีการนำคอมพิวเตอร์เข้ามา มีส่วนช่วยในการรับส่งเรื่องของพยาบาล โดยให้ผู้ป่วยมีส่วนร่วม เช่น Murray ME และ Atkinson LD<sup>6</sup> ได้อธิบายไว้ ผู้ป่วยสามารถพิมพ์ข้อความที่เป็นปัญหาและความต้องการของตนในคอมพิวเตอร์ที่หน่วยงานจัดไว้ให้ อาจเป็นบริเวณตอบรับบริเวณหนึ่งในหน่วยงาน หรือที่จัดให้ให้ที่เดียวกับผู้ป่วยพยาบาลจะนำข้อมูลเหล่านั้นมาประมวลผลเป็นปัญหาและความต้องการของผู้ป่วยโดยใช้โปรแกรมของคอมพิวเตอร์ช่วยในการประมวลผล และพยาบาลนำผลที่ได้มาพิจารณาอีกครั้ง

สถานที่ที่ใช้ในการรับส่งเรื่องกัน พนักงานทั้งที่กำหนดให้มีขั้นบริเวณห้องใดห้องหนึ่งในหน่วยงาน หรือบริเวณเคาท์เตอร์พยาบาล หรือที่ซึ่งเดียวกับผู้ป่วยโดยให้ผู้ป่วยมีส่วนร่วม<sup>3</sup>

สำหรับห้องผู้ป่วยอยุกกรุ่นชาย 2 เป็นห้องผู้ป่วยขนาด 40 เตียง มีรูปแบบการส่งเรื่องแบบแข็งหน้ามีการปรับรูปแบบการส่งเรื่องแบบแข็งหน้ามาโดยตลอด จากประสบการณ์การทำงานของผู้วิจัยในห้องผู้ป่วยนี้มากกว่า 9 ปี พบว่า วิธีการส่งเรื่องแบบแข็งหน้าใช้เวลาในการส่งงานนาน บางครั้งนานถึง 1-2 ชั่วโมง สาเหตุเกิดจากหลายประการ เช่น พยาบาลกับผู้ป่วยไม่สมดุล คือ 2 : 20 ที่มีการดูแลประกอบด้วย พยาบาลวิชาชีพเป็นหัวหน้าทีม 1 คน ผู้ช่วยพยาบาล 1 คน มีพยาบาลอีก 1 คนที่ทำหน้าที่จัดแจงยาผู้ป่วยทั้ง 2 ทีม รวมทั้งหัวหน้าห้องผู้ป่วย 1 คน ซึ่งดูแลผู้ป่วยซึ่งในระยะแรกมีทีมการดูแล 2 ทีม ต่อมาทางห้องผู้ป่วยได้รับการจัดสร้าง ทำให้สามารถทีมเพิ่มขึ้นเป็น 3:20 โดยรับบุคลากรตำแหน่งพนักงานช่วยการพยาบาลเข้ามาร่วมในทีมการพยาบาลด้วย แต่ยังพบปัญหาเรื่องเดิม ต่อมา ทางห้องผู้ป่วยได้ลดจำนวนเดียวกับผู้ป่วยเป็น 35 เตียง และปรับเป็น 3 ทีม ทำให้ทีมส่วนบุคคลากพยาบาลต่อผู้ป่วยประมาณ 2 : 11-12 โดย แต่ละทีมมีพยาบาลวิชาชีพ 1 คนเป็นหัวหน้าทีม มีผู้ช่วยพยาบาลเท่าๆ กัน 2-3 คน (ที่ไม่มี 2 คน) รวมดูแลผู้ป่วยทีม 3 คนจะแบ่งดูแลคนละทีม แต่ถ้ามี 2 คนจะช่วยกันดูแลทั้ง 3 ทีม โดยคนหนึ่งดูแลผู้ป่วยเดียวที่ 1 – 16 ส่วนอีกคนดูแลผู้ป่วยเดียวที่ 17 – 35 นอกจากนี้มีสมาชิกทีมที่ต้องช่วยดูแลผู้ป่วยทั้ง 3 ทีม คือ พนักงานช่วยการพยาบาล 1 คน, พยาบาลที่ทำหน้าที่จัดแจงยาผู้ป่วยทั้งหมด 1 คน และพยาบาลที่ช่วยทั่วไป (Member) 1 คน (เมื่อพำนะเรื่องเข้า) แม้จะมีการปรับลด

จำนวนผู้ป่วยและเพิ่มจำนวนบุคลากรที่ดูแล แต่รูปแบบการส่งเวรแบบเดิมยังน่า โดยผู้ส่งเวรคือ หัวหน้าทีมเวรที่ดูแล 送ข้อมูลให้กับทีมที่มารับเวรต่อยังคงไม่เปลี่ยนแปลง ปัญหาที่พบยังคงมีใน ลักษณะเดิมมาตลอด เช่น บางครั้งใช้เวลานานเป็นชั่วโมง บุคลากรบางคนลงเวรก่อนการส่งเวร เศร้า มีการจัดจังหวะโดยแพทย์หรือบุคลากรอื่นที่ไม่รับส่งเวร และผู้ป่วยได้รับการดูแลไม่ทันถึง ขณะพยาบาลทำการรับส่งเวร สำหรับสถานที่ที่ใช้ส่งเวรคือให้เคาน์เตอร์ที่ต้องอยู่กลางห้องผู้ป่วยซึ่ง แบ่งเป็นที่นั่งของพยาบาล 3 ที่มโดยจัดให้มีหันหน้าเข้าหากันเดียวผู้ป่วยในแต่ละที่

นอกจากนี้ จากการสอบถามข้อมูลจากพยาบาล 8 คน ในจำนวนพยาบาลทั้งหมด 13 คน และผู้ช่วยพยาบาล 7 คน จากจำนวนผู้ช่วยพยาบาลทั้งหมด 13 คน ของผู้วิจัยอย่างไม่เป็นทาง การ ในช่วงเวลาระหว่างเดือนวันวาคม 2538 – มกราคม 2539 พบร้า 50 % ของผู้ให้ข้อมูล กล่าวว่า การรับส่งเวรมีประโยชน์ช่วยให้เวรดัดไปได้ทราบข้อมูลต่างๆ ของผู้ป่วยว่าที่ผ่านมาผู้ป่วยมีปัญหา อย่างไร ได้รับการแก้ไขอย่างไรบ้าง มีปัญหาอะไรที่จะต้องดูแลต่อไป ช่วยให้สามารถดูแลผู้ป่วยได้ อย่างต่อเนื่อง แต่ปัญหาที่พบในการรับส่งเวร คือ ใช้เวลาในการส่งเวรมากเกินไป รึส่วนใหญ่ คิดว่าใช้เวลาเฉลี่ยประมาณ 45 นาที ต่อทีม บางครั้งยังคงนาน 1-2 ชั่วโมงเห็นเดิม หลายคุมมี ความเห็นว่า ปัญหาส่วนหนึ่งอาจเกิดจาก การส่งข้อมูลที่ช้าช้อน ข้อมูลที่ไม่สำคัญ การซักถาม ข้อมูลของแพทย์หรือบุคลากรอื่นขณะรับส่งเวร, การพูดคุยเรื่องส่วนตัวของพยาบาล จากปัญหา ปัญหาที่ใช้เวลาในการส่งเวรนาน ทำให้บุคลากรในเวรก่อนส่วนหนึ่งกลับไปก่อนการส่งเวรเสร้า ทำ ให้จำนวนบุคลากรที่ดูแลผู้ป่วยแทนในระหว่างการส่งเวรจะยิ่งน้อยลง รวมถึงเวลาที่เหลือน้อยลง ทำให้พยาบาลที่อยู่เวรนั้นมีเวลาในการดูแลผู้ป่วยลดลง บางครั้งก่อให้เกิดความวิตกกังวลให้กับ พยาบาลและผู้ช่วยพยาบาลบางคนเชิงงานเข้าและเร่งรีบในการทำงานหลังรับเวรเสร้า รวมทั้ง เกิดความไม่พึงพอใจ กับบุคลากรบางคนที่อยู่ช่วยงานระหว่างส่งเวรด้วย

จากการรับส่งเวรที่ปฏิบัติกันมาและปัญหาที่พบดังกล่าว ทำให้ผู้วิจัยมีความสนใจที่จะ ศึกษาว่า รูปแบบการรับส่งเวรตามการรับรู้และความคาดหวังของพยาบาลห้องผู้ป่วยอายุรกรรม ชาย 2 เป็นอย่างไร มีปัจจัยใดที่เข้าหรือเป็นอุปสรรค เพื่อนำผลที่ได้ไปเป็นแนวทางในการปรับ ปรุงการรับส่งเวรของผู้ป่วยให้มีคุณภาพยิ่งขึ้น

## วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษารูปแบบการรับส่งเวรของพยาบาลห้องผู้ป่วยอายุรกรรมชาย 2 ตามการรับรู้ของ พยาบาลและผู้ช่วยพยาบาล
2. เพื่อศึกษาว่ามีปัจจัยอะไรที่เข้าและเป็นอุปสรรคต่อการรับส่งเวรของพยาบาลห้องผู้ป่วย อายุรกรรมชาย 2

### 3. เพื่อศึกษารูปแบบการสังเวชของพยาบาลตามความคาดหวังของพยาบาลและผู้ช่วยพยาบาล

#### คำนำมหลักของการวิจัย

คำนำมการวิจัยมีดังต่อไปนี้คือ

1. รูปแบบการรับส่งเวชของพยาบาลหอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย 2 ปีชุดบันเป็นอย่างไร
2. ปัจจัยอะไรที่เลือกและเป็นอุปสรรคต่อการรับส่งเวชของหอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย 2 ปี
3. รูปแบบการสังเวชของพยาบาลตามความคาดหวังของพยาบาลและผู้ช่วยพยาบาลเป็นอย่างไร

#### กรอบแนวคิดการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ ( qualitative research ) โดยให้ระเบียบวิธีวิจัยเดิม ปรากฏการณ์ไทย (phenomenological method) ตามปรัชญาปรากฏการณ์วิทยาแบบเอกสารแผนนิพนธิกซ์ (hermaneutic phenomenology)<sup>6,7,8</sup> เพื่อบรรยายและอธิบายปรากฏการณ์การรับส่งเวชของพยาบาลหอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย 2 ตามสภาพความเป็นจริงที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติของพยาบาลหอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย 2 ตามการรับรู้ของพยาบาล และผู้ช่วยพยาบาลที่เป็นผู้ให้ข้อมูลโดยผู้วิจัยได้ศึกษาแนวคิดการรับส่งเวช รูปแบบ ข้อมูล ตลอดจนปัจจัยต่างๆ ที่เกิดจากปรัชญาของรูปแบบการวิจัยเพื่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจมากยิ่งขึ้น เพื่อใช้เป็นแนวทางในการเก็บรวบรวมข้อมูลให้มีความครอบคลุมทั้งจากการสัมภาษณ์และการสังเกต และวางแผนการวิจัยได้อย่างถูกต้อง ไม่ใช่มาเป็นกรอบในการวิจัย เพื่อให้ผลการวิจัยที่ได้เป็น ข้อมูลที่ได้จากผู้ให้ข้อมูลอย่างแท้จริง

#### นิยามศัพท์เฉพาะ

ปรากฏการณ์การรับส่งเวชของพยาบาล หมายถึง พฤติกรรมการแสดงออกของพยาบาล และผู้ช่วยพยาบาล ในช่วงเวลาเชื่อมต่อของแต่ละผลัดเวช ที่มานั่งรวมกันเพื่อรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับปัญหา และผลการรักษาต่างๆ ของผู้ป่วยในที่ที่ได้รับมอบหมายให้ดูแล โดยพยาบาลหัวหน้าทีมเวชปีชุดบันเป็นผู้ส่ง ผู้รับคือพยาบาลหัวหน้าทีมและผู้ช่วยพยาบาลของเวชต่อไป รวมถึงปัจจัยต่างๆ ที่พบว่า มีผลต่อพฤติกรรมการปฏิบัติของพยาบาลและผู้ช่วยพยาบาลด้วย

หอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย 2 คือ หอผู้ป่วยในที่รับดูแลผู้ป่วยเพศชาย ตั้งแต่อายุ 15 ปีขึ้นไป ที่มีปัญหาทางอายุรกรรมทุกประเภท เน้นผู้ป่วยโภคหัวใจ เน้าหัวใจ มะเร็งปอด ไตวาย และผู้ป่วย โภคเอดส์ รวมทั้งผู้ป่วยที่มีปัญหาทางศัลยกรรมบางประเภทร่วมด้วย

## ขอบเขตการวิจัย

ศึกษาเฉพาะพยาบาลและผู้ช่วยพยาบาลของหอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย 2 โรงพยาบาล สังฆานครินทร์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

## ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ได้ทราบข้อดี ข้อบกพร่องและปัญหาที่เกิดขึ้น เกี่ยวกับการรับส่งเวรของพยาบาล หอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย 2
2. ได้แนวทางในการพัฒนาฐานรูปแบบการรับส่งเวรในหอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย 2 ให้มี ประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และให้เวลาได้อย่างเหมาะสม
3. ได้แนวทางในการพัฒนาฐานรูปแบบการรับส่งเวรของหอผู้ป่วยอื่นที่มีสภาพคล้ายกัน
4. เป็นแนวทางการทำวิจัยเกี่ยวกับการรับส่งเวรในฐานรูปแบบเด่น การเปรียบเทียบการรับ ส่งเวรแบบเดิมๆ กับการอ่านรายงาน เพื่อพัฒนาฐานรูปแบบการรับส่งเวรให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น