

บทที่ 1

ความสำคัญและที่มาของปัญหา

โรคหลอดเลือดสมอง (Cerebrovascular accident, CVA) เป็นโรคเรื้อรังทางระบบประสาทที่พบบ่อยที่สุด ของผู้ป่วยโรคทางระบบประสาทที่รับไว้ในโรงพยาบาล (Principle, et.al.1997 อ้างในสุคธิชา, 2542) สาเหตุส่วนใหญ่เกิดจากหลอดเลือดในสมองอุดตัน ตีบ หรือแตก อย่างใดอย่างหนึ่งหรือร่วมกัน อาการมักเกิดขึ้นทันทีทันใดโดยไม่มีอาการชักก่อนมาก่อน เมื่อมีพยาธิสภาพของหลอดเลือดจะทำให้เนื้อสมองขาดออกซิเจน มีการตายของเนื้อสมองและเสียหน้าที่ ถ้าช่วยเหลือไม่ทันจะเสียชีวิต หรือแม้ว่าจะช่วยทันไม่เสียชีวิต ผู้ป่วยส่วนใหญ่จะมีความพิการหลังเหลืออยู่ จึงเป็นโรคที่ไม่สามารถรักษาให้หายขาดได้ และมีอัตราการกลับเป็นซ้ำสูง(สุคธิชา, 2542)

ด้วยสภาวะเวดลั่น และวิถีชีวิตของคนไทยที่เปลี่ยนแปลงไปจากอดีตเป็นอย่างมาก ทำให้เกิดการแพร่กระจายของโรคหlodot; เลือดสมองพบรดีมากขึ้น จากการสำรวจผู้ป่วยป่วยด้วยโรคหlodot; เลือดสมองในประเทศไทย ที่รับไว้เป็นผู้ป่วยในระหว่างปี พ.ศ. 2538-2540 พบว่ามีการเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จากอัตรา 57.74 คนต่อประชากร 100,000 คน เป็น 75 คนต่อประชากร 100,000 คน (สถิติการเจ็บป่วยของกระทรวงสาธารณสุข ปี พ.ศ. 2541) ผู้ป่วยเหล่านี้ต้องได้รับการรักษา และดูแลอย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลานาน จึงยังคงเป็นปัญหาสำคัญอย่างยิ่งของประเทศไทย ทั้งนี้เพาะการป่วยด้วยโรคหlodot; เลือดสมอง ส่งผลให้ผู้ป่วยมีความบกพร่องในการช่วยเหลือตนเอง ไม่สามารถทำกิจกรรม และกิจวัตรประจำวัน ได้เหมือนเดิม นอกจากนี้ยังมีภาวะแทรกซ้อนที่เกิดจากการเป็นโรคนี้ เช่น การติดเชื้อระบบทางเดินปัสสาวะ การติดเชื้อระบบทางเดินหายใจ แพลคดทับ การหดรังของกล้ามเนื้อ ข้อติดแจง ปัญหาการสื่อสารและอื่น ๆ ทำให้ผู้ป่วยโรคหlodot; เลือดสมองต้องพึ่งพาผู้อื่น semen ไม่มากก็น้อย ส่งผลต่อผู้ป่วยเองและผู้ใกล้ชิด ด้วยการดูแล ถ้าผู้ป่วยช่วยด้วยตัวเอง ได้มากก็กระทำการต่อผู้ดูแลน้อย ถ้าช่วยด้วยตัวเอง ได้น้อย จะกระทำการต่อผู้ดูแลมาก ภาวะที่ต้องพึ่งพาผู้ดูแลมากจะเป็นภาระหนักอย่างยิ่งของผู้ดูแล ทำให้ผู้ที่ต้องทำงานหนักที่ต้องปรับเปลี่ยน ทำให้เกิดปัญหาด้านเศรษฐกิจ และสุขภาพของผู้ดูแล ทั้งค้านร่างกายและจิตใจ (Dorsey & Vaca, 1998)

จากความสำคัญของปัญหาที่เกิดจากโรคหลอดเลือดสมอง ทำให้มีผู้สนใจศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง และผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ในหลายแห่งมุ่งเพื่อให้ได้องค์ความรู้ในการพัฒนางานด้านสาธารณสุข พัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง และผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง อย่างไรก็ตาม เมื่อมีการศึกษาวิจัยกันเป็นจำนวนมาก แต่การใช้ประโยชน์จากการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองยังไม่สามารถทำได้เต็มที่ และไม่เห็นความสำคัญของการนำมายใช้ อาจจะเนื่องด้วยความจำกัดของกลุ่มตัวอย่าง แบบแผนการวิจัย การสรุปผลการวิจัย ผลงานวิจัยอยู่ในลักษณะกระจัดกระจาย และขาดการประสานร่วมกัน ไม่ได้บูรณาภรณ์ที่

สำคัญเกี่ยวกับองค์ความรู้ที่สัมพันธ์กันของงาน วิจัยแต่ละชิ้น ทำให้งานวิจัยที่มีอยู่ไม่สามารถนำไปใช้ หรือได้รับความสนใจนำไปปฏิบัติได้อย่างแท้จริง (Lou Van Cott, 1991) ขณะผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะสำรวจ และรวบรวมงานวิจัยที่มีอยู่ทำการวิเคราะห์เพื่อให้ได้ข้อเท็จจริงจากความรู้เดิม ว่า งานวิจัยที่มีอยู่เดิมเป็นอย่างไร ครอบคลุมด้านใด มีองค์ความรู้ใดเกิดขึ้นบ้าง ทิศทางการวิจัยที่จะดำเนินต่อไป โดยทำการศึกษาในช่วง 15 ปี ที่มีการเพิ่มของการเกิดโรค และมีผู้สนใจศึกษาค้นคว้าความคุ้นเคยไป และนำความรู้ที่ได้มาขยายงานวิจัยที่ผ่านมา และกำหนดแนวทางในการวิจัยในอนาคตต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อจัดทำบทสรุปรวมผลงานวิจัยเกี่ยวกับผู้ป่วยและผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองในประเทศไทย ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2529-ปี พ.ศ. 2543
- เพื่อสังเคราะห์งานวิจัยเกี่ยวกับผู้ป่วยและผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองด้วยวิธีการวิเคราะห์อภิมาน
- เพื่อสังเคราะห์งานวิจัยส่วนที่ไม่สามารถสังเคราะห์ด้วยการวิเคราะห์อภิมานได้โดยใช้การสังเคราะห์เชิงคุณภาพ (วิเคราะห์เนื้อหา)
- เพื่อสรุปภาพรวมขององค์ความรู้ที่ได้จากการวิจัย

ขอบเขตของการวิจัย

การสังเคราะห์งานวิจัยครั้งนี้ เป็นการสังเคราะห์งานวิจัยเกี่ยวกับผู้ป่วยและผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองในประเทศไทย ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2529-ปี พ.ศ. 2543 จำนวน 39 เรื่อง เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ จำนวน 35 เรื่อง วิจัยเชิงคุณภาพจำนวน 4 เรื่อง ซึ่งการสังเคราะห์แยกกระทำเป็น 2 ส่วน ส่วนแรกเป็นการสังเคราะห์งานวิจัยด้วยการวิเคราะห์อภิมาน ส่วนที่สองเป็นการสังเคราะห์ด้วยการวิเคราะห์เนื้อหา ในส่วนงานวิจัยเชิงคุณภาพ จำนวน 4 เรื่อง และงานวิจัยเชิงปริมาณที่ผู้วิจัยเสนอข้อมูลแบบบรรยายล้วน ๆ หรือผู้วิจัยนำเสนอค่าสถิติแต่ไม่ครบถ้วน เพียงพอต่อการสังเคราะห์งานด้วยวิเคราะห์อภิมานอีก 8 เรื่อง

ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย

- ได้ข้อสรุปผลการวิจัยเกี่ยวกับผู้ป่วยและผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง เพื่อเป็นข้อมูลในการพัฒนางานวิจัย
- ได้ข้อสรุปเกี่ยวกับสภาพการทำวิจัยเกี่ยวกับผู้ป่วยและผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองของประเทศไทย ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการกำหนดทิศทางการทำวิจัยต่อไป

นิยามศัพท์

งานวิจัย หมายถึง งานวิจัยทางการพยาบาลที่ศึกษาเกี่ยวกับผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง และผู้คุ้มครองผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง โดยมีการดำเนินการสำเร็จเรียบร้อย ระหว่างปี พ.ศ. 2529-2543 มีรายงานฉบับสมบูรณ์ทั้งที่ตีพิมพ์เผยแพร่และไม่ได้ตีพิมพ์เผยแพร่

ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง หมายถึง ผู้ป่วยที่มีพยาธิสภาพของหลอดเลือดสมอง และมีปัญหาด้านร่างกายและจิตใจ

ผู้คุ้มครอง หมายถึง ผู้ที่รับผิดชอบด้านค่าใช้จ่ายในการรักษา ผู้ให้การคุ้มครองกับสุขอนามัย และกิจวัตรประจำวันของผู้ป่วย การช่วยเหลือในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ของผู้ป่วย รวมถึงการพยาบาล ทั้งที่โรงพยาบาลและที่บ้าน

การสังเคราะห์งานวิจัย หมายถึงการวิเคราะห์รายงานการวิจัย ด้วยการวิเคราะห์อภิธาน และวิเคราะห์เชิงเนื้อหา