

ผลงานประกอบการพิจารณาประเมินบุคคล
เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ

ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ (ด้านการพยาบาล)

เรื่องที่เสนอให้ประเมิน

- ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา
เรื่อง การพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง
- ข้อเสนอ แนวคิด วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานใหม่ประสิทธิภาพมากขึ้น
เรื่อง เอกสารความรู้เรื่องการดูแลและฟื้นฟูผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง

เสนอโดย

นางสาวนลิวัลย์ อ่อนฤทธิ์

ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ
(ตำแหน่งเลขที่ รพจ. 698)

ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์
สำนักการแพทย์

ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

1. ชื่อผลงาน การพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง
2. ระยะเวลาที่ดำเนินการ 3 วัน (ตั้งแต่วันที่ 22 ธันวาคม 2553 ถึงวันที่ 24 ธันวาคม 2553)
3. ความรู้ทางวิชาการหรือแนวคิดที่ใช้ในการดำเนินการ

โรคหลอดเลือดสมอง คือ ความผิดปกติของระบบหลอดเลือดสมองที่เกิดจากความผิดปกติของการไหลเวียนเลือดที่ไปเลี้ยงสมองไม่เพียงพอ จากภาวะหลอดเลือดสมองตีบ ก้อนเลือด อุดตัน หรือหลอดเลือดสมองแตก ก่อให้เกิดอันตรายถึงขั้นเสียชีวิตหรือทุพพลภาพได้ โรคหลอดเลือดสมอง แบ่งตามสาเหตุการเกิดโรคได้ 2 ประเภท ได้แก่

1. หลอดเลือดสมองอุดตัน ระบบหลอดเลือดในสมองจะเชื่อมต่อกันเป็นร่างแท้ เมื่อหลอดเลือดบริเวณหนึ่งอุดตัน สามารถส่งเลือดมาผ่านทางหลอดเลือดอื่นๆ เพื่อมาเลี้ยงสมองแทนได้ แต่หากหลอดเลือดสมองที่อุดตันมีขนาดใหญ่ขึ้น ทำให้มีการอุดตันในบริเวณสมองที่สำคัญ เนื้อสมองบริเวณนั้นจะเกิดภาวะขาดเลือดไปเลี้ยงเป็นเหตุให้สมองทำงานบกพร่องส่งผลให้ร่างกายเกิดความผิดปกติ สาเหตุของหลอดเลือดสมองอุดตัน เกิดจาก

1.1 ลิ่มเลือด (Thrombosis) เกิดจากภาวะหลอดเลือดแดงแข็งและตีบ ซึ่งค่อยๆ เกิดขึ้นทีละน้อย ในที่สุดจะมีลิ่มเลือดเกิดขึ้นบนอุดตันหลอดเลือด ทำให้เซลล์สมองตาย เพราะขาดเลือดไปเลี้ยง พบมากในคนสูงอายุ

1.2 ก้อนสิ่งแปลกปลอม (Embolism) โดยมีสิ่งแปลกปลอมที่อยู่ในเส้นเลือดแล้วถูกกระแทกเลือดพาไปที่อื่น ทำให้เกิดการอุดตันของเส้นเลือด สารแปลกปลอมนี้อาจเป็นก้อนเลือดเด็กๆ เป็นเศษจากผนังเส้นเลือดที่ประกอบด้วยโคเลสเตอรอลกับเกล็ดเลือด ซึ่งจะทำให้เส้นเลือดเกิดการอุดตันขึ้นทันที บ่อเกิดที่พบมากที่สุดคือจากหลอดเลือดแดงที่คอ (Carotid) นอกจากนั้นแล้วอาจมาจากหัวใจในคนที่มีภาวะหัวใจเต้นผิดจังหวะ

2. หลอดเลือดสมองแตก เมื่อหลอดเลือดสมองแตกแล้วเนื้อสมองจะเกิดการขาดเลือดในขณะเดียวกันก้อนเลือดที่เกิดขึ้นนั้นจะไปเบี้ยดเนื้อสมอง อาจทำให้เกิดสมองบวม ผู้ป่วยอาจเสียชีวิตเนื่องจากไปกดศูนย์การหายใจ

อาการและอาการแสดง

1. มีอาการชาหรืออ่อนแรงของกล้ามเนื้อแขนขา
2. พูดไม่ชัด พูดลำบาก ปากเบี้ยว
3. ตาพร่ามัว มองเห็นพาผช้อน การมองเห็นเปลี่ยนแปลง
4. เวียนศีรษะ ปวดศีรษะ

5. ระดับความรู้สึกตัวเปลี่ยนแปลง บางรายซึ่งลง จนถึงขั้นหมดสติ
การวินิจฉัย

1. การซักประวัติอาการทางระบบประสาท และปัจจัยที่ส่งเสริมให้เกิดภาวะหลอดเลือดสมองตีบหรือแตก
2. การตรวจร่างกายทั่วไป และตรวจร่างกายทางระบบประสาท
3. การตรวจพิเศษ เช่น ภาพถ่ายรังสีทรวงอก (Chest radiograph) การตรวจคอมพิวเตอร์สมอง (Computer scan) การตรวจโดยใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (Magnetic resonance imaging) การตรวจหลอดเลือดโดยใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (Magnetic resonance angiography) การตรวจหัวใจด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง (Echocardiogram)
4. การเจาะเลือดตรวจทางห้องปฏิบัติการ

การรักษา

การรักษามีจุดมุ่งหมายที่สำคัญเพื่อช่วยให้ผู้ป่วยมีอาการทุเลาลง มีความพิการน้อยที่สุดและป้องกันการเกิดซ้ำของโรคหลอดเลือดสมอง

1. โรคหลอดเลือดสมองที่เกิดจากหลอดเลือดสมองอุดตัน

1.1 การรักษาในระยะเฉียบพลัน เพื่อลดความพิการ โดยการเพิ่มการไหลดเวียนเลือดไปเลี้ยงสมองส่วนที่ขาดเลือด โดยการให้ยาแก้เลือด geleoid เกาะกลุ่ม (Platelet anti-aggregation drug) การให้ยาแก้เลือดแข็ง (Anticoagulant) โดยใช้ในรายสมองขาดเลือดไปเลี้ยงชั่วคราวและในผู้ป่วยที่เกิดจากลิ่มเลือดหลุดลอยมาจากการอวัยวะอื่นไปอุดตัน ให้ยาลดสมองบวมที่นิยมใช้มี 2 วิธีคือ สเตียรอยด์ (Steroid) และสารเข้มข้น(Hyperosmolar) ต่างๆ เช่น เมนนิโตล (Mannitol) ซึ่งใช้ในระยะที่สมองบวมมาก

1.2 การรักษาเพื่อป้องกันและรักษาภาวะแทรกซ้อนต่างๆ ได้แก่ การดูแลการหายใจให้โล่งและได้รับออกซิเจนเพียงพอ และลดความดันคง ให้ลดศีรษะ การควบคุมความดันเลือดไม่ให้สูงหรือต่ำเกินไป ควรอยู่ในระดับความดันเลือดค่าสูง(Systolic) ไม่ให้สูงเกิน 220 มิลลิเมตรปอร์ท และความดันเลือดต่ำ(Diastolic) ไม่ให้สูงเกิน 120 มิลลิเมตรปอร์ท ควบคุมอุณหภูมิร่างกาย ปริมาณสารน้ำในร่างกายให้อยู่ในภาวะสมดุล ผู้ระวังอาการซัก การมีเลือดออกซ้ำในบริเวณที่มีเนื้อสมองตายขนาดใหญ่ การป้องกันการสำลัก

1.3 การรักษาประคับประคองทั่วไป ได้แก่ การควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ อิเล็กโตรโอลิต และการให้สารอาหาร อยู่ในภาวะสมดุล การควบคุมระดับน้ำตาลในเลือด อยู่ในระดับปกติ 70–110 มิลลิกรัมเปอร์เซ็นต์ การระวังและรักษาโรคแทรกซ้อนอื่น ๆ เช่น การติดเชื้อในปอด การติดเชื้อทางเดินปัสสาวะแพลกัดทัน เป็นต้น

1.4 การพัฒนาสมรรถภาพ ในกรณีที่มีความพิการหลังหล่อออยู่

2. โรคหลอดเลือดสมองจากหลอดเลือดสมองแตก

การรักษามีจุดมุ่งหมายป้องกันเลือดออกเพิ่มขึ้นและลดความดันในกะโหลกศีรษะโดยเน้นการรักษาแบบประคับประคอง ถ่วงยาที่นิยมใช้มีดังนี้

2.1 ยาลดความดันเลือดสำหรับผู้ป่วยที่หลอดเลือดสมองแตก เนื่องจากความดันเลือดสูง การให้ยาลดความดันเลือดต้องใช้ด้วยความระมัดระวัง เพราะอาจทำให้เลือดไปเลี้ยงสมองน้อยลง

2.2 การผ่าตัดเอา ก้อนเลือดออก (Evacuation of hematoma) ในรายที่ก้อนเลือดไปเบียดสมอง

2.3 การผ่าตัดเพื่อระบายน้ำไขสันหลังจากโพรงสมองเข้าสู่ช่องต่าง ๆ ของร่างกาย (Ventricular drainage) ในรายที่มีเลือดไหลซึมเข้าไปในโพรงสมอง

การพยาบาล

1. ประเมินอาการทางระบบประสาทคลาสโกว์ (Glasgow's coma scale) และตรวจวัดสัญญาณชีพทุก 1 – 2 ชั่วโมง เพื่อประเมินความเปลี่ยนแปลงที่บ่งชี้ถึงการไหลเวียนเลือดในสมองบกพร่อง ได้แก่ อาการปวดศีรษะที่รุนแรงเพิ่มขึ้น มีอาการอาเจียน อ่อนแรงมากขึ้น กระสับกระส่าย ชีมลง หมดสติ ซึ่งเป็นอาการที่บ่งบอกถึงการมีเลือดออกในสมองหรือนิภาวะสมองขาดเลือดเกิดเนื้อสมองตายมากขึ้น

2. ประเมินอัตรา จังหวะและลักษณะหายใจทุก 1 – 2 ชั่วโมง เพื่อประเมินภาวะเนื้อเยื่อพร่อง ออกซิเจน ดูแลทางเดินหายใจให้โล่ง กำจัดเสมหะหรือน้ำลาย

3. ประเมินความสามารถในการรับประทานอาหาร ความสมดุลของเกลือแร่ในร่างกาย (Electrolyte) การได้รับสารน้ำทางหลอดเลือดดำ จัดอาหารให้ผู้ป่วยรับประทานให้เพียงพอ กับความต้องการของร่างกาย รวมทั้งบันทึกติดตามปริมาณสารน้ำที่ได้รับและขับออก

4. ประเมินความรู้สึกออยากถ่ายปัสสาวะ การตั้งทั้งของปัสสาวะทุก 2 – 3 ชั่วโมง ดูแล ช่วยเหลือผู้ป่วยในการทำความสะอาดอวัยวะสืบพันธุ์อย่างเหมาะสม สมหลังผู้ป่วยขับถ่าย

5. ป้องกันแพลงก์ทับ ช่วยพลิกตะแคงตัวทุก 1-2 ชั่วโมง ดูแลพิวนังให้แห้งสะอาด

6. จัดสิ่งแวดล้อมให้สงบ ลดสิ่งกระตุ้น ความเครียด เพื่อช่วยผ่อนคลายความวิตกกังวลและให้ผู้ป่วยได้พักผ่อน ส่งผลให้เลือดและออกซิเจนไปเลี้ยงสมองดีขึ้น

7. ประเมินปัจจัยที่ทำให้การเคลื่อนไหวบกพร่อง เช่น กล้ามเนื้ออ่อนแรง การรับรู้สัมผัส การรับรู้สิ่งแวดล้อมลดลง ถอนให้ผู้ป่วยบริหารข้อศอกด้วยตนเอง โดยทำชาๆ เพื่อให้กล้ามเนื้อคลายตัว รวมทั้งถอนวิธีการถูกนั่งและทักษะการเดินที่ถูกต้อง

8. ประเมินความสามารถของผู้ป่วยในการทำกิจวัตรประจำวันและเริ่มให้หัดทำโดยมีผู้ช่วยเหลืออยู่และให้กำถังใจ

9. ประเมินความสามารถในการสื่อสาร กระตุ้นให้ผู้ป่วยฝึกพูดบ่อยๆ หรืออาจสื่อสารโดยใช้การเขียนหรือใช้รูปภาพประกอบและเปิดโอกาสให้แสดงความคับข้องใจต่อการสื่อสาร

10. ประเมินความสามารถในการปรับตัวและเพชิญกับสิ่งที่เกิดขึ้น โดยการสังเกตและประเมิน พฤติกรรมการแสดงออกของผู้ป่วย สัมพันธภาพของผู้ป่วยและสมาชิกในครอบครัวการตอบสนองของผู้ป่วยต่อการมาเยี่ยมของครอบครัว การตอบสนองของครอบครัวต่อภาพลักษณ์ของผู้ป่วย

11. ประเมินความรู้ความเข้าใจของผู้ป่วยและครอบครัวเกี่ยวกับการดำเนินของโรคและแนวทางการรักษาของแพทย์โดยเปิดโอกาสซักถามและเน้นถึงความสำคัญของการพื้นฟูและการมาตรวจตามนัด

12. เริ่มการวางแผนจ้างหน่ายผู้ป่วยตั้งแต่ครั้งแรกที่รับผู้ป่วยไว ควรจะใช้ข้อมูลเกี่ยวกับครอบครัว ความเป็นอยู่ ฐานะทางเศรษฐกิจ ความต้องการของผู้ป่วยและญาติ นำมาพิจารณาในการวางแผนจ้างหน่าย

แนวคิดที่ใช้ในการดำเนินงาน

ทฤษฎีการพยาบาลของโอลิม ภารกามาไว้ซึ่งชีวิตและสุขภาพนั้น บุคคลต้องกระทำการดูแลตนเอง แต่เมื่อบุคคลไม่สามารถดูแลตนเอง ได้ย่อมต้องการความช่วยเหลือจากบุคคลอื่น โดยเฉพาะสมาชิกในครอบครัว และเมื่อสมาชิกในครอบครัวไม่สามารถช่วยเหลือได้ พยาบาลสามารถให้การช่วยเหลือที่เหมาะสมโดยการกระทำแทนหรือการทำให้กับผู้ป่วย การสอน การชี้แนะ การสนับสนุน ให้กำลังใจและการปรับสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งช่วยเหลือให้การดูแลที่จำเป็นของผู้ป่วยให้ได้รับการตอบสนองเพื่อรักษาไว้ซึ่งสุขภาพหรือให้สุขภาพกลับดีขึ้นและอยู่ได้อย่างปกติสุข

4. สรุปสาระสำคัญของเรื่องและขั้นตอนการดำเนินการ

ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองส่วนใหญ่จะมีความบกพร่องและความพิการทางเหลืออยู่เป็นปัญหาที่ส่งผลกระทบทั้งตัวผู้ป่วยเองและผู้ดูแล ยังมีผลกระทบต่อสภาพจิตใจของผู้ป่วย นอกจากผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองที่มีอาการเรื้อรังอาจเกิดภาวะแทรกซ้อนตามมาหลายอย่าง เช่น อุบัติเหตุพลัดตกหล่มจากภาวะอ่อนแรงบางส่วน ดังนั้นการพัฒนาความสามารถในการดูแลตนเองและการพื้นฟูสภาพร่างกายของผู้ป่วย การเพิ่มความสามารถในการดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองของผู้ดูแลจึงมีความสำคัญมาก และเป็นหน้าที่โดยตรงของบุคลากรพยาบาลซึ่งทราบปัญหาของผู้ป่วยและผู้ดูแลเป็นอย่างดี สามารถใช้กระบวนการพยาบาลในการช่วยเหลือผู้ป่วยและผู้ดูแล ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โดยกรณีศึกษาเป็นผู้ป่วยหญิงไทย สถานภาพ สมรส อายุ 73 ปี รับไว้ในโรงพยาบาล วันที่ 22 ธันวาคม 2553 ผู้ป่วยมาด้วย 1 วันก่อนมาโรงพยาบาลมีอาการแขนและขาซ้ายชาอ่อนแรงร่วมกับอาการเวียนศีรษะ จากการตรวจร่างกายเบื้องต้นพบว่าผู้ป่วยมีอาการแขนและขาซ้ายชาอ่อนแรงเล็กน้อย (Motor power grade 4) ผลตรวจนอกพิวเตอร์ทอร์โนรมะกานต์ (Computer Tomography) พบว่าเนื้อสมองขาดเลือดเป็นหย่อมขนาดเล็กบริเวณพูดามนด้านซ้าย (A lacunar infarction in left putamen) แพทย์ให้การรักษาโดยให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำและให้ยารับประทานคือแอสไพริน (Aspirin) ขนาด

325 มิลลิกรัม ขณะพักรักษาในโรงพยาบาลผู้ป่วยไม่มีภาวะแทรกซ้อนตลอดจนได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการปฏิบัติตนที่ถูกต้อง สามารถปฏิบัติตามคำแนะนำและทำกิจวัตรประจำวันบางอย่างได้เอง แขนและขาข้างขวาไม่มีอาการอ่อนแรงเพิ่มขึ้น แพทย์ยุติการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำและอนุญาตให้กลับบ้านเพื่อฝึกกายภาพฟื้นฟูต่อ รวมวันนอนโรงพยาบาล 3 วัน

โดยมีขั้นตอนการดำเนินการดังนี้

1. วันที่ 22 ธันวาคม 2553 เวลา 9.50 น. ผู้ป่วยมาโรงพยาบาลด้วยอาการแนนและขาข้างขวาอ่อนแรง แพทย์วินิจฉัยเป็นโรคหลอดเลือดสมองและรับไว้รักษาในโรงพยาบาล ส่งเข้าหอผู้ป่วยพิเศษ 19 เวลา 11.40 น.

2. แพทย์ให้การรักษาโดยส่งผู้ป่วยตรวจคอมพิวเตอร์บริเวณสมอง ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจถ่ายภาพรังสีตรวจอกและส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ ขณะอยู่โรงพยาบาลผู้ป่วยได้รับยารับประทานคือแอสไพริน(Aspirin) และได้รับสารน้ำทางหลอดเลือดดำ

3. ให้การพยาบาลครอบคลุมทั้งด้านร่างกายและจิตใจ ดังนี้ ดูแลให้มีการให้ผลเวียนของเลือดไม่เสื่อมของย่างเพียงพอ ดูแลป้องกันอุบัติเหตุ ติดตามเฝ้าระวังภาวะแทรกซ้อนจากการได้รับยาแอสไพริน ช่วยเหลือผู้ป่วยทำการรักษาข้างท้องที่อ่อนแรงเพื่อฟื้นฟู

4. ฝึกกายภาพฟื้นฟูให้แก่ผู้ป่วย โดยให้ผู้ป่วยฝึกบริหารแขนและขาข้างที่อ่อนแรงเพื่อฟื้นฟูกล้ามเนื้อ ฝึกทักษะการนั่งและการเดิน ปรึกษานักกายภาพบำบัดเพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยกายภาพฟื้นฟูอย่างต่อเนื่อง

5. ผู้ป่วยอาการดีขึ้นจึงได้ให้คำแนะนำการปฏิบัติตนสำหรับผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง การรับประทานยา การสังเกตอาการผิดปกติ การมาตรวจน้ำด้วยตนเองและการกายภาพฟื้นฟูร่างกาย เปิดโอกาสให้ญาติมีส่วนร่วมในการรับฟังคำแนะนำ ผู้ป่วยจำหน่ายวันที่ 24 ธันวาคม 2553

5. ผู้ร่วมดำเนินการ ไม่มี

6. ส่วนของงานที่ผู้สอนเป็นผู้ปฏิบัติ เป็นผู้ดำเนินการทั้งหมดครึ่งละ 100

ผู้ป่วยหญิงไทย สถานภาพสมรส อายุ 73 ปี เชื้อชาติไทย สัญชาติไทย อาชีพ รับจ้างชักฟ้า อาชีวะ สำคัญที่มาโรงพยาบาลคือมีอาการเวียนศีรษะ เดินเซรว์มกับอาการแนนและขาข้างขวาอ่อนแรง ไม่มีอาการปากเบี้ยว ไม่มีอาการอาเจียนพูง การขับถ่ายอุจจาระและปัสสาวะปกติ ผู้ป่วยมีโรคประจำตัว คือโรคความดันเลือดสูง ให้ประวัติรับประทานยาไม่สม่ำเสมอ พักผ่อนวันละ 4 – 5 ชั่วโมง ปฏิเสธการดื่มน้ำ ปฏิเสธ การดูบุหรี่ ปฏิเสธการแพ้ยา แพ้อาหาร ผู้ป่วยมารับการรักษาที่ตึกอุบัติเหตุฉุกเฉินวันที่ 22 ธันวาคม 2553 เวลา 10.45 นาฬิกา แพทย์ส่งตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจผลการตรวจอยู่ในเกณฑ์ปกติ ผลการถ่ายภาพรังสีตรวจอกอยู่ในเกณฑ์ปกติ ผลการตรวจทางห้องปฎิบัติการ ค่าซีโนโกลบิน 15.6 กรัมต่อลิตร (ค่าปกติ 12-16 กรัมต่อลิตร) ค่าความเข้มข้นของเม็ดเลือดแดง 46.7 เปอร์เซ็นต์ (ค่าปกติ 35-45

เปอร์เซ็นต์) ปริมาณเม็ดเลือดขาว 8,120 เซลล์ต่้อมลิลิตร (ค่าปกติ 5,000-10,000 เซลล์ต่้อมลิลิตร) ปริมาณเกล็ดเลือด 327,000 เซลล์ต่้อมลิลิตร (ค่าปกติ 150,000 – 400,000 เซลล์ต่้อมลิลิตร) ค่าญเรียในเดือด (Blood urea nitrogen) 18 มิลลิกรัมต่อลิลิตร (ค่าปกติ 8- 18 มิลลิกรัมต่อลิลิตร) ค่าครีอตินินในเดือด 0.9 มิลลิกรัมต่อลิลิตร (ค่าปกติ 0.9 – 1.8 มิลลิกรัมต่อลิลิตร) ผลตรวจน้ำพิวเตอร์บิเวณสมอง พบว่าเนื้อสมองขาดเลือดเป็นหย่อนขนาดเล็กบริเวณเนื้อสมองส่วนในด้านซ้าย (A lacunar infarction in left putamen) แพทย์วินิจฉัยแรกรับคือโรคหลอดเลือดสมอง (Acute stroke) พิจารณาให้พักรักษาในโรงพยาบาลส่งเข้าหอผู้ป่วยพิเศษ 19 วันที่ 22 ธันวาคม 2553 เวลา 11.40 นาฬิกา เลขที่พานอก 57035/53 เลขที่ภายใน 25632/53 แรกรับผู้ป่วยรู้สึกตัวดี มีอาการเวียนศีรษะ มีอาการแน่นและชาข้างขวาอ่อนแรงเล็กน้อย วัดสัญญาณชีพแรกรับ อุณหภูมิร่างกาย 36.7 องศาเซลเซียส อัตราการเต้นของหัวใจ 80 ครั้งต่อนาที อัตราการหายใจ 22 ครั้งต่อนาที และความดันเลือด 140/80 มิลลิเมตรปอร์ท ประเมินอาการทางระบบประสาท กล้าสโกร์ว์ได้ 15 คะแนน ขนาดรูม่านตา 2.5 มิลลิเมตร มีปฏิกิริยาต่อแสงเท่ากัน 2 ข้าง หากการตรวจร่างกายเบื้องต้น ผู้ป่วยพูดชัด ไม่มีอาการลิ้นคบบปาก ไม่มีตาพริบมัว ไม่มีอาการคลื่นไส้อาเจียน แขนและขาข้างซ้าย กำลังปกติ แขนและขาด้านขวาอ่อนแรงเล็กน้อย แพทย์พิจารณาให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำเป็น 0.9% NSS 1000 มิลลิลิตร อัตราหยอด 80 มิลลิลิตรต่อชั่วโมง พิจารณาให้ยารับประทานคือ แอสไพริน(Aspirin) ขนาด 325 มิลลิกรัม รับประทานครั้งละ 1 เม็ด หลังอาหารเช้า ซิม瓦สแตติน (Simvastatin) ขนาด 10 มิลลิกรัม รับประทานครั้งละ 1 เม็ด ก่อนนอน แอมโลดิปีน (Amlodipine) ขนาด 10 มิลลิกรัม รับประทานครั้งละ 1 เม็ด หลังอาหารเช้า ชัยโตรคลอโรไฮดร็อฟิยาซิด (Hydrochlorothiazide) ขนาด 25 มิลลิกรัม รับประทานครั้งละ 1 เม็ด หลังอาหารเช้า ไดเมนไไฮดรินาท (Dimenhydrinate) ขนาด 50 มิลลิกรัม รับประทานครั้งละ 1 เม็ดหลังอาหารเช้า กดางวัน เช่น แรกรับผู้ป่วยและญาติมีสีหน้าวิตกกังวลเกี่ยวกับอาการของโรคและการรักษาของแพทย์ ลดความวิตกกังวลของผู้ป่วยโดยการสร้างสัมพันธภาพที่ดีกับผู้ป่วย ให้การพยาบาลที่นุ่มนวลและเต็มใจ เพื่อให้ผู้ป่วยมั่นใจว่าพยาบาลพร้อมที่จะให้ความช่วยเหลือ อธิบายให้ผู้ป่วยและญาติทราบถึงอาการแสดงของโรค พยาธิสภาพของโรค การดำเนินของโรค แผนการรักษาของแพทย์ การปฏิบัติตัว รวมถึงอุปกรณ์เครื่องมือต่างๆ ที่ใช้ในการรักษาเพื่อให้ผู้ป่วยและครอบครัวลายความวิตกกังวล เปิดโอกาสให้ผู้ป่วยและญาติซักถามและรับฟังแผนการรักษาจากแพทย์ผู้ให้การรักษาและมีส่วนร่วมตัดสินใจในการรักษาพยาบาล หลังได้รับการอธิบายผู้ป่วยและญาติมีความวิตกกังวลลดลง ขณะเข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วย ผู้ป่วยมีอาการเวียนศีรษะ แขนและขาข้างขวาไม่มีอาการอ่อนแรงเพิ่มขึ้น ตรวจวัดสัญญาณชีพและประเมินอาการทางระบบประสาท อุณหภูมิร่างกาย 36 องศาเซลเซียส อัตราการเต้นของหัวใจ 76 ครั้งต่อนาที อัตราการหายใจ 20 ครั้งต่อนาที และความดันเลือด 120/70 มิลลิเมตรปอร์ท ประเมินอาการทางระบบประสาทกล้าสโกร์ว์ได้ 15 คะแนน ขนาดรูม่านตา 2.5 มิลลิเมตร มีปฏิกิริยาต่อแสงเท่ากัน 2 ข้าง ผู้ป่วยอาจเกิดภาวะการกำชานเลือดของเนื้อเยื่อสมองลดลงเนื่องจากการไหลเวียนเลือดในสมอง

ผิดปกติ คูณแล้วป่วยให้ได้รับสารน้ำทางหลอดเลือดดำเป็น 0.9% NSS 1000 มิลลิลิตร อัตราหยด 80 มิลลิลิตร ต่อชั่วโมง ให้ผู้ป่วยพักผ่อน โดยจัดท่าให้ผู้ป่วยนอนศีรษะระบานเพื่อเพิ่มการไหลเวียนของเลือดที่จะนำออกซิเจนไปเลี้ยงสมอง ผู้ป่วยมีโอกาสเกิดอุบัติเหตุหลังล้มเนื่องจากพยาธิสภาพทำให้แขนและขาข้างขวา อ่อนแรงเกิดภาวะจำกัดการเคลื่อนไหวร่วมกับผู้ป่วยมีอาการเวียนศีรษะ คูณให้ผู้ป่วยทำกิจวัตรประจำวัน บนเตียง อธิบายให้ผู้ป่วยและญาติเข้าใจถึงความจำเป็นของการทำกิจวัตรประจำวันบนเตียง จัดสิ่งอำนวยความสะดวก ความสะอาด ไว้ใจผู้ป่วยและญาติไม่กั้นเตียงทุกครั้งหลังทำการพยาบาล แนะนำผู้ป่วยลดยอดเมื่อต้องการความช่วยเหลือ ผู้ป่วยมีอาการเวียนศีรษะคูณจำกัดสิ่งแวดล้อมให้สงบเพื่อให้ผู้ป่วยพักผ่อน จัดการพยาบาลให้รับความผู้ป่วยอยู่ที่สุด ติดตามบันทึกอาการทางระบบประสาท

วันที่ 23 ธันวาคม 2553 ผู้ป่วยรู้สึกตัวดี นั่งอยู่บนเตียง มีสีหน้าสดชื่นขึ้น รับประทานอาหารได้ ไม่มีอาการสำลักอาหาร อาการเวียนศีรษะลดลง แขนและขาข้างขวาไม่มีอาการอ่อนแรงเพิ่มขึ้น แขนและขาข้างซ้ายกำลังปกติ สัญญาณเช็คที่วัดได้อุณหภูมิร่างกาย 36 องศาเซลเซียส อัตราการเต้นของหัวใจ 70 ครั้ง ต่อนาที อัตราการหายใจ 20 ครั้งต่อนาทีและความดันเดือด 120/70 มิลลิเมตรปอร์ท ประเมินอาการทางระบบประสาทกล้าสโตว์ได้ 15 คะแนน ขนาดรูม่านตา 2.5 มิลลิเมตร มีปฏิกิริยาต่อแสงเท่ากัน 2 ข้าง ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ค่าไขมันในเลือด HDL 53 มิลลิกรัมต่อลิตร (ค่าปกติ 38 – 58 มิลลิกรัมต่อลิตร) Cholesterol 198 มิลลิกรัมต่อลิตร (ค่าปกติ 120 – 250 มิลลิกรัมต่อลิตร) Triglyceride 91 มิลลิกรัมต่อลิตร (ค่าปกติ 20 – 150 มิลลิกรัมต่อลิตร) ระดับน้ำตาลในเลือด 84 มิลลิกรัมต่อลิตร (ค่าปกติ 80 – 120 มิลลิกรัมต่อลิตร) แผนการรักษาของแพทย์คือให้หยุดสารน้ำทางหลอดเลือดดำ และเพิ่มยาโอมิปราโซล (Omeprazole) ขนาด 20 มิลลิกรัม รับประทานครั้งละ 1 เม็ด ก่อนอาหาร เช้า เย็น เพื่อป้องกันการระคายเคืองต่อกระเพาะอาหารจากยาแอกซิไพริน ผู้ป่วยไม่สามารถปฎิบัติกิจวัตรประจำวันบางอย่างด้วยตนเองได้จึงช่วยเหลือผู้ป่วยในการทำความสะอาดร่างกายและการขับถ่าย แพทย์วางแผนร่วมกับผู้ป่วยและญาติเรื่องการกลับบ้าน พยาบาลจึงให้คำแนะนำและสอนเทคนิคการทำกิจวัตรประจำวันต่างๆ ด้วยตนเอง สอนและฝึกผู้ป่วยทำความสะอาดร่างกายแบบบันทัด ให้ผู้ป่วยมีการเคลื่อนไหวที่เหมาะสมสมตั้งแต่การนั่งจนถึงการเดิน โดยการประกอบผู้ป่วยเดิน ขณะเดินผู้ป่วยยังมีอาการเดินเซเกินน้อย ให้คำแนะนำเรื่องทักษะ การเดินที่ถูกต้อง นอกจากนี้พยาบาลเป็นผู้ชักจูงให้ญาติมีส่วนร่วมในการรับฟังคำแนะนำและการป้องกันอุบัติเหตุ จากการซักประวัติพบว่าผู้ป่วยมีโรคประจำตัวคือโรคความดันเลือดสูง รับประทานยาไม่สม่ำเสมอ พักผ่อนไม่เพียงพอ และชอบรับประทานอาหารรสเค็ม จึงได้ให้คำแนะนำเรื่องสารเตหะและปัจจัยการเกิดโรคหลอดเลือดสมอง การปฎิบัติตนสำหรับผู้ป่วยโรคความดันเลือดสูงเรื่อง การรับประทานอาหารโดยแนะนำผู้ป่วยให้รับประทานอาหารรสจืด ไขมันต่ำ เพิ่มการรับประทานผักใบเขียว เนื้อปลา และให้ใช้วิธีการประกอบอาหารเป็นต้มหรือนึ่ง หลีกเลี่ยงการรับประทานขนมหวาน ผลไม้รสหวาน ขนมเบเกอรี่ต่างๆ อาหารจำพวกแกงกะทิ ทอด ปิ้ง ย่าง หลีกเลี่ยงความเครียด แนะนำเทคนิคการผ่อนคลาย

ความเครียด แนะนำการออกกำลังกายอย่างเหมาะสม การทำกายภาพบำบัดอย่างสม่ำเสมอ การพักผ่อนให้เพียงพอ อริบารีให้ผู้ป่วยเห็นความสำคัญของการรับประทานยาอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนการสังเกตอาการ ผิดปกติจากภาวะความดันเลือดสูง เปิดโอกาสให้ญาติมีส่วนร่วมในการรับฟังคำแนะนำ พยานาลแห่งน้ำ ผู้ป่วยและญาติเรื่องการจัดสถานที่ภายในบ้านให้เหมาะสม การป้องกันภาวะแทรกซ้อน เช่น อุบัติเหตุ เปิดโอกาสให้ผู้ป่วยและญาติซักถามข้อสงสัย

วันที่ 24 ธันวาคม 2553 ผู้ป่วยนั่งเก้าอี้บริเวณข้างเตียง สีหน้าสดชื่น ลูกเดินโดยมีญาติช่วยประกอบเดิน ลักษณะหัวใจวัดได้ อุณหภูมิ 36.5 องศาเซลเซียส ชีพจร 72 ครั้งต่อนาที หายใจ 20 ครั้งต่อนาที ความดันเลือด 130/80 มิลลิเมตร汞 แขนและขาข้างขวาไม่มีอาการอ่อนแรงเพิ่มขึ้น แขนและขาข้างซ้าย กำลังปกติ ไม่มีอาการเวียนศีรษะ แพทย์เยี่ยมอาการอนุญาตให้ผู้ป่วยกลับบ้าน แพทย์อธิบายแผนการดำเนินโครงการลดลง รับประทานครั้งละ 1 เม็ด หลังอาหารเช้า โอมิปราโซล ขนาด 20 มิลลิกรัม รับประทานครั้งละ 1 เม็ด ก่อนอาหารเช้า ซิมวัสแทบทิน ขนาด 10 มิลลิกรัม รับประทานครั้งละ 1 เม็ด ก่อนนอน แอล朵รีน ขนาด 10 มิลลิกรัม รับประทานครั้งละ 1 เม็ด หลังอาหารเช้า ชัยโตรคลอโรไฮด์ ขนาด 25 มิลลิกรัม รับประทานครั้งละ ครึ่งเม็ด หลังอาหารเช้า ไคเมน ไฮดรีโนท ขนาด 50 มิลลิกรัม รับประทานครั้งละ 1 เม็ดหลังอาหารเช้า ก davon วัน เย็น ได้ให้คำแนะนำการรับประทานยาให้ถูกต้องตามคำสั่งการรักษาของแพทย์และการรับประทานยาสม่ำเสมอ ให้ความรู้เกี่ยวกับยาแอล朵รีน มีฤทธิ์ลักษณะคล้ายเลือด ป้องกันการเกิดลิ่มเลือด เนห炉อดเลือดสมอง ซึ่งผลข้างเคียงของยาแอล朵รีน ได้แก่ มีภาวะเลือดออกง่าย ระคายเคืองต่อกระเพาะอาหาร ทำให้เกิดแพลงในกระเพาะอาหาร คลื่นไส้ อาเจียน ห้องอืด ปวดท้อง ควรรับประทานยาหลังอาหารทันทีและดื่มน้ำตามมาก ๆ พยานาลติดตามความพร้อมของผู้ป่วยและญาติก่อนการจำหน่าย โดยประเมินความรู้ความเข้าใจแนวทางการดูแลผู้ป่วย ความสามารถในการปฏิบัติจิตวัตรประจำวันของผู้ป่วยและบทบาทของญาติ ทบทวนการปฏิบัติตนสำหรับผู้ป่วย โรคความดันเลือดสูง การฝึกกายภาพต่อที่บ้าน การป้องกันอุบัติเหตุ การมาตรวจตามนัด วันที่ 11 มกราคม 2554 เวลา 8.00 นาฬิกา เพื่อติดตาม การรักษา แนะนำการสังเกตอาการผิดปกติที่ควรรับทราบแพทย์ทันที ได้แก่ อาการแขนขาอ่อนแรง ปากเบี้ยว พุดไม่ชัด เวียนศีรษะ อาเจียนเป็นเลือด ถ่ายดำ จากการสังเกตพบว่าผู้ป่วยและญาติให้ความสนใจฟังและมีการซักถามข้อสงสัยตลอดเวลาที่ให้คำแนะนำ ผู้ป่วยและญาติมีสีหน้าสดชื่นรวมทั้งมีความมั่นใจในการปฏิบัติตน การดูแลพื้นที่อยู่ที่บ้าน รวมระยะเวลาการรักษา 3 วัน

7. ผลสำเร็จของงาน

จากการพยาบาลที่กันยาติดตามและประเมินผลการพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ผู้ป่วยหลังไทย อายุ 73 ปี นางสาวย่อการเดิน เช อาการแขนและขาข้างขวาอ่อนแรง เข้ามารับการรักษาตัวในโรงพยาบาลตั้งแต่วันที่วันที่ 22 ธันวาคม 2553 ถึง วันที่วันที่ 24 ธันวาคม 2553 รวมระยะเวลาการรักษา

3. วัน พยาบาลได้ให้การพยาบาลป้องกันภารณ์กำชับเลือดของเนื้อสมองลดลงเนื่องจาก การไหหลวียนเลือดในสมองผิดปกติทำให้ผู้ป่วยไม่เกิดภาวะแทรกซ้อน ผู้ป่วยและญาติคลายความวิตกกังวล และให้ความร่วมมือในการรักษา พยาบาลให้คำแนะนำในการปฏิบัติตน การฟื้นฟู การป้องกัน ภารณ์แทรกซ้อน ผู้ป่วยและญาติสามารถปฏิบัติตามคำแนะนำได้ถูกต้อง มีความมั่นใจต่อการปฏิบัติตนเมื่อกลับบ้าน โดยพยาบาลซึ่งต้องใช้ความรู้ความสามารถและความตั้งใจในการดูแลผู้ป่วย ทำให้ผู้ป่วยสามารถกลับบ้านได้อย่างปลอดภัย ไม่มีภาวะแทรกซ้อนขณะพักรักษาในโรงพยาบาลและมีความรู้ความเข้าใจในการดูแลตนเองเมื่อกลับบ้านสามารถปฏิบัติตามคำแนะนำได้อย่างถูกต้อง และมาตรวจตามนัดของแพทย์

8. การนำไปใช้ประโยชน์

1. เป็นประโยชน์ในการเพิ่มพูนความรู้ ทักษะและแนวคิดใหม่ ๆ เกี่ยวกับการพยาบาลผู้ป่วยโรค หลอดเลือดสมองแบบองค์รวม ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม อย่างแท้จริง เป็นการพัฒนาตนเองให้ทันต่อ วิวัฒนาการทางการแพทย์และการพยาบาลในการดูแลผู้ป่วย

2. เป็นแนวทางการวางแผนการพยาบาลและให้การพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง

9. ความยุ่งยาก ปัญหา อุปสรรคในการดำเนินการ

1. ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองในระยะ 24 ชั่วโมงแรกของการรักษา พยาบาลต้องมีความรู้ ความสามารถและทักษะในการประเมินอาการทางระบบประสาทของผู้ป่วยตลอดจนการให้การพยาบาล เพื่อป้องกันภารณ์แทรกซ้อนที่อาจก่อให้เกิดความบกพร่องด้านร่างกายเพิ่มมากขึ้นซึ่งมีความสำคัญต่อการดูแลผู้ป่วย

2. ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองย่อมมีความบกพร่องด้านร่างกายทำให้ศักยภาพในการดูแลตนเอง ของผู้ป่วยลดลง พยาบาลต้องมีทักษะที่จะทำให้ผู้ป่วยสามารถดูแลตนเองให้ได้มากที่สุด ตลอดจน เสริมสร้างกำลังใจแก่ผู้ป่วยต่อการรักษาและดำรงชีวิต นอกจากนี้ต้องเป็นผู้ชักจูงญาติเข้ามานีบนาทีในการดูแลผู้ป่วย

3. ผู้ป่วยที่มีความบกพร่องด้านพฤติกรรมสุขภาพจะอยู่บ้าน พยาบาลต้องมีทักษะในการชักประวัติเพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลและวางแผนในการให้คำแนะนำการปฏิบัติตน เพื่อให้ผู้ป่วยมี ความรู้ ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติตนได้ถูกต้องเมื่อกลับไปอยู่บ้าน

10. ข้อเสนอแนะ

ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองควรจัดระบบการดูแลแบบเจ้าของ ให้เพราะผู้ป่วยมักมีความบกพร่องในการดูแลตนเอง ตลอดจนมีความท้อแท้ การดูแลตามกระบวนการพยาบาลแบบเจ้าของ ให้ทำให้พยาบาลและ ผู้ป่วยมีสัมพันธภาพที่ดี ส่งผลให้สามารถประเมินปัญหาเชิงลึกของผู้ป่วยและดำเนินการแก้ไขได้ถูกต้อง เพื่อเป็นการเพิ่มสมรรถนะของพยาบาลควรมีการจัดให้เข้ารับการอบรมการพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือด สมอง

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ และได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไข^{แก้ไข}
เป็นไปตามคำแนะนำของคณะกรรมการ

ลงชื่อ..... อ.ส.ว. ๑๐๗๖๙

(นางสาวมะลิวัลย์ อ้อมฤทธิ์)

ผู้อำนวยการประเมิน
วันที่ 26/๘/๒๕๕๕

ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....

(นางสุภารี นาควิเชียร)

(ตำแหน่ง) หัวหน้าพยาบาล

ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลเจริญกรุงประชาธิรักษ์

วันที่ 26/๘/๒๕๕๕

ลงชื่อ.....

(นายประพานน์ รัชตะสัมฤทธิ์)

(ตำแหน่ง) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชาธิรักษ์

วันที่ 26/๘/๒๕๕๕

ข้อเสนอ แนวคิด วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
ของ นางสาวมะลิวัลย์ อ่อนฤทธิ์

เพื่อประกอบการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ (ด้านการพยาบาล)
(ตำแหน่งเลขที่ รพจ. 698) สังกัดฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สำนักการแพทย์
เรื่อง เอกสารความรู้เรื่องการดูแลและฟื้นฟูผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง

หลักการและเหตุผล

ปี พ.ศ.2553 ของผู้ป่วยพิเศษ 19 โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ มีสถิติผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองมา
เข้ารับการรักษา 16 ราย แม้สถิติจะไม่สูงมากแต่ก็พบว่าผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองมักมีความพิการ
หลงเหลืออยู่ส่วนใหญ่ให้ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองอาจเกิดภาวะแทรกซ้อนตามมาหลายอย่าง เช่น อุบัติเหตุ
พลัดตกหล่นจากภาวะอ่อนแรงบางส่วน ขาดสารอาหาร เป็นต้น ซึ่งเป็นปัญหาที่ส่งผลกระทบทั้งต่อตัว
ผู้ป่วยเองและญาติ นอกจากนี้ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองส่วนใหญ่มักเป็นผู้ที่มีโรคประจำตัว เช่น
โรคเบาหวาน โรคความดันเลือดสูงและโรคไขมันในเลือดสูง อันเนื่องมาจากการพร่องความรู้และการ
ปฏิบัตินไม่ถูกต้อง

พยาบาลซึ่งเป็นบุคลากรในทีมสุขภาพจะต้องมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยโรค
หลอดเลือดสมอง สามารถประเมินอาการ ค้นหาปัญหา วินิจฉัยปัญหาทางการพยาบาล ให้การพยาบาลอย่าง
มีประสิทธิภาพ ป้องกันภาวะแทรกซ้อนหรือความพิการที่อาจเกิดขึ้น และช่วยฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยให้
กลับมาใกล้เคียงสภาพเดิมมากที่สุดทั้งด้านร่างกายและจิตใจ พยาบาลต้องเป็นผู้ให้ความรู้เกี่ยวกับโรค
หลอดเลือดสมอง ให้คำแนะนำการปฏิบัติที่เหมาะสม ให้คำปรึกษาเพื่อให้ผู้ป่วยด้วยความวิตกกังวลและ
ให้ความร่วมมือในการรักษาพยาบาล

เพื่อเป็นการพัฒนาความสามารถในการดูแลและฟื้นฟูสภาพร่างกายคน老ของผู้ป่วย และเพิ่มทักษะ
การดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองแก่ญาติผู้ดูแล จึงมีแนวคิดในการจัดทำเอกสารความรู้เรื่องการดูแลและ
ฟื้นฟูผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง เพื่อให้ผู้ป่วยและญาติเกิดความมั่นใจและมีแนวทางในการปฏิบัติที่
ถูกต้องสามารถกลับไปดำรงชีวิตในสังคม ได้อย่างปกติสุข

วัตถุประสงค์และหรือเป้าหมาย

- เพื่อให้ผู้ป่วยและผู้ดูแลมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคหลอดเลือดสมอง
- เพื่อให้ผู้ป่วยสามารถดูแลตนเอง ได้ถูกต้องเกี่ยวกับโรคและสามารถป้องกันภาวะแทรกซ้อน ได้อย่าง
ถูกต้องเหมาะสม

3. เพื่อให้ผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองมีความเข้าใจเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยและป้องกันภาวะแทรกซ้อนแก่ผู้ป่วยเมื่อกลับบ้านได้

กรอบการวิเคราะห์ แนวคิด ข้อเสนอ

ทฤษฎีการดูแลตนขององ โอเร็ม ทฤษฎีนี้เน้นไปที่บุคคลนั้นต้องกระทำการดูแลตนเองเพื่อรักษาไว้ซึ่งชีวิตและสุขภาพ จนเมื่อบุคคลไม่สามารถดูแลตนเองได้ย่อมต้องการความช่วยเหลือจากบุคคลอื่น โดยเฉพาะสมาชิกในครอบครัวและบุคลากรทางการแพทย์ จะเห็นว่าโดยธรรมชาติบุคคลย่อมมีความสนใจที่จะดูแลสุขภาพตนเองเพื่อให้มีสุขภาพที่ดี โดยทฤษฎีนี้จึงเน้นความสัมพันธ์ของครอบครัวให้มีส่วนร่วมในการดูแลผู้ป่วย ซึ่งพยายามจะส่งเสริมให้ครอบครัวมีความสามารถในการดูแลผู้ป่วยเบื้องต้น

แนวคิดเกี่ยวกับกระบวนการพยาบาล ประกอบด้วยขั้นตอนการดำเนินงาน 5 ขั้นตอน ได้แก่ การประเมินผู้รับบริการ (assessment) การวินิจฉัยการพยาบาล (nursing diagnosis) การวางแผนการพยาบาล (planning) การปฏิบัติการพยาบาล (implementation) และการประเมินผลการพยาบาล (evaluation) การใช้กระบวนการพยาบาลในการปฏิบัติงานจะช่วยให้พยาบาลวิเคราะห์ปัญหาและให้การช่วยเหลือแก่ไขปัญหาของผู้รับบริการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงมีแนวคิดในการจัดทำเอกสารความรู้เรื่องการดูแลและพื้นฟูผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองเพื่อให้ผู้ป่วยมีความรู้ในการดูแลตนเองและผู้ดูแลสามารถช่วยเหลือผู้ป่วยได้อย่างเหมาะสม

ในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองและผู้ดูแลขาดความรู้ ความเข้าใจในการดูแลและพื้นฟูสภาพร่างกายของผู้ป่วย ได้วิเคราะห์stanเหตุดังนี้

1. ขาดสื่อในการให้ความรู้แก่ผู้ป่วยและผู้ดูแล
2. พยาบาลมีแนวทางในการให้ความรู้ไม่เป็นแนวทางเดียวกัน
3. มีการเปลี่ยนผู้ดูแลผู้ป่วยบ่อยๆ ทำให้ได้รับข้อมูลไม่ต่อเนื่อง
4. ไม่มีการมอบหมายงานให้ความรู้แก่ผู้ป่วย

ดังนั้นจึงได้มีแนวคิดจัดทำเอกสารความรู้ โดยมีขั้นตอนการดำเนินการดังนี้

1. ประชุมบุคลากร ในหน่วยงานเพื่อหาแนวทางร่วมกัน
2. จัดอบรมให้ความรู้แก่บุคลกรเพื่อจะให้มีความรู้ในการให้ข้อมูลผู้ป่วยเป็นไปในแนวทางเดียวกัน

เดียวกัน

3. รวบรวมข้อมูลในการจัดทำเอกสารความรู้เรื่องการดูแลและพื้นฟูผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง
4. ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ
5. จัดพิมพ์เอกสารความรู้
6. มีการมอบหมายงานให้แก่บุคลากรในการให้ความรู้แก่ผู้ป่วย

7. นำไปทดลองใช้โดยการทำแบบทดสอบความรู้ ความเข้าใจ ก่อนให้ออกสารความรู้และหลังให้ออกสารความรู้ในผู้ป่วยและผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง
8. ติดตามและประเมินผลเพื่อนำมาใช้ในการปรับปรุงเอกสารความรู้

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้ป่วยและผู้ดูแล มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคหลอดเลือดสมอง การดำเนินของโรค
2. ผู้ป่วยสามารถปรับตัวต่อโรค ดูแลตนเอง ได้อย่างถูกต้อง ปฏิบัติกิจวัตรประจำวัน ได้อย่างเหมาะสม ตลอดจนสามารถป้องกันภาวะแทรกซ้อนและพื้นฟูร่างกาย ได้อย่างถูกต้อง
3. ผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองมีความเข้าใจและความมั่นใจต่อการดูแลช่วยเหลือผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองเมื่ออยู่บ้าน
4. อัตราการกลับบ้านอนพักรักษาในโรงพยาบาลชั้นภายใน 28 วันด้วยโรคหลอดเลือดสมองและภาวะแทรกซ้อนลดลง

ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ผู้ป่วยและญาติผู้ดูแลสามารถตอบแบบทดสอบความรู้ได้ถูกต้องมากกว่าร้อยละ 80

ลงชื่อ..... สุกันต์ พัฒนา

(นางสาวมะลิวัลย์ อ้อมฤทธิ์)

ผู้ขอรับการประเมิน
วันที่ ๒๖/๗/๕๘ ๒๕๕๕