ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ประสิทธิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการส่งเสริม ความสามารถในการคูแลตนเองของผู้สูงอายุ โรคความคันโลหิตสูง โรงพยาบาลแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ผู้เขียน

นางปุณญณิน เขื่อนเพ็ชร์

ปริญญา

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลผู้สูงอายุ)

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ คร. ควงฤดี ถาศุขะ

บทคัดย่อ

โรคความคัน โลหิตสูงเป็นโรคเรื้อรังที่พบบ่อยในผู้สูงอายุ ความสามารถในการคูแล ตนเองเป็นปัจจัยสำคัญที่จะช่วยควบคุมความคัน โลหิต การศึกษาเชิงปฏิบัติการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาประสิทธิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการส่งเสริมความสามารถในการคูแล ตนเองของผู้สูงอายุโรคความคัน โลหิตสูง ที่มารับบริการที่โรงพยาบาลแม่ลาว จังหวัดเชียงราย ระหว่างเคือนสิงหาคม ถึงเคือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2553 กลุ่มตัวอย่างประกอบด้วยพยาบาลผู้คูแล จำนวน 3 ราย และผู้สูงอายุโรคความคัน โลหิตสูงจำนวน 30 ราย เครื่องมือที่ใช้คำเนินการศึกษา ได้แก่ แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการส่งเสริมความสามารถในการคูแลตนเองของผู้สูงอายุโรคความคัน โลหิตสูงอายุโรคกวามคัน โลหิตสูงของจิตรลคา สมรัตน์ (2551) การประเมินผลลัพธ์ของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิก ประกอบด้วยความสามารถในการคูแลตนเองของผู้สูงอายุโรคความคัน โลหิตสูง และ ความพึงพอใจของพยาบาลทีมผู้ดูแลต่อการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิก วิเคราะห์ความสามารถในการคูแลตนเองของผู้สูงอายุโรคความคัน โลหิตสูง ก่าความคัน โลหิตขณะหัวใจบีบตัวและหัวใจกลายตัว ความพื้งพอใจของพยาบาลทีมผู้ดูแลต่อการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิก วิเคราะห์ความสามารถในการคูแลตนเองของผู้สูงอายุโรคความคันโลหิตสูง ก่าความคันโลหิตขณะหัวใจบีบตัวและหัวใจกลายตัว ค้วยสถิติทคสอบค่าเฉลี่ยของประชากร 2 กลุ่มที่สัมพันธ์กัน และวิเคราะห์ความพึงพอใจของพยาบาลวิชาซีพและผู้สูงอายุโรคความคันโลหิตสูงโดยใช้สถิติพรรณนา

ผลการศึกษาพบว่า

- 1. ความสามารถในการดูแลตนเองของผู้สูงอายุโรคความคัน โลหิตสูงหลังการได้รับการดูแลตามแนวปฏิบัติทางคลินิกสูงกว่าก่อนการได้รับการดูแลตามแนวปฏิบัติทางคลินิก อย่างมี นัยสำคัญทางสถิติ (p < .001)
- 2. ความคัน โลหิตขณะหัวใจบีบตัวหลังการได้รับการส่งเสริมความสามารถในการ ดูแลตนเองด้วยแนวปฏิบัติทางคลินิกลดลงกว่าก่อนการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติ (p < .001)
- 3. ความคัน โลหิตขณะหัวใจคลายตัวหลังการได้รับการส่งเสริมความสามารถในการ ดูแลตนเองด้วยแนวปฏิบัติทางคลินิกลดลงกว่าก่อนการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติ (p < .001)</p>
- 4. ความพึงพอใจของพยาบาลทีมผู้คูแลต่อการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการ ส่งเสริมความสามารถในการคูแลตนเองอยู่ในระดับมาก
- 5. ความพึงพอใจของผู้สูงอายุโรคความคันโลหิตสูงต่อการได้รับการคูแลตามแนว ปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการส่งเสริมความสามารถในการคูแลตนเองอยู่ในระดับมาก

ผลการศึกษาครั้งนี้แสดงให้เห็นว่าแนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการส่งเสริมความสามารถ ในการคูแลตนเองของผู้สูงอายุโรคความคัน โลหิตสูง สามารถส่งเสริมความสามารถในการคูแลตนเอง และลดระดับความคัน โลหิตของผู้สูงอายุโรคความคัน โลหิตสูง โรงพยาบาลแม่ลาว จังหวัดเชียงราย ได้ ดังนั้นจึงสามารถนำไปใช้ในการปรับปรุงคุณภาพการคูแลผู้สูงอายุโรคความคัน โลหิตสูงที่มารับ บริการในสถานบริการทุติยภูมิ

241298

Independent Study Title Effectiveness of Implementing Clinical Practice Guidelines for

Promoting Self-care Ability Among Older Persons with Hypertension,

Maelao Hospital, Chiang Rai Province

Author

Mrs. Punyanin Khuanpet

Degree

Master of Nursing Science (Gerontological Nursing)

Independent Study Advisor

Associate Professor Dr. Duangruedee Lasuka

ABSTRACT

Hypertension is a common chronic disease found in older persons. Self-care ability is an important factor for controlling their blood pressure. The purpose of this operational study was to examine the effectiveness of clinical practice guidelines implementation for promoting self-care ability among older persons with hypertension who received services at Maeloa hospital, Chiang Rai province during August to November, 2010. The sample consisted of 3 registered nurses and 30 older persons with hypertension. The instruments composed of the clinical practice guidelines for promoting self-care ability of elderly persons with hypertension, developed by Somrat (2008). The effectiveness of the CPGs was evaluated from the clinical outcomes including self-care ability, and systolic and diastolic blood pressure and satisfaction of older persons with hypertension and of nurses on clinical practice guidelines implementation. Data on self-care ability, and systolic and diastolic blood pressure were analyzed using paired t-test. Descriptive statistics were used to analyze data on the satisfaction of nurses and older persons with hypertension.

Results of this study revealed that:

- 1. After implementation of the clinical practice guidelines for promoting self-care ability, the self-care ability of the older persons with hypertension was significantly higher than before (p < .001).
- 2. Systolic blood pressure of the older persons with hypertension after implementation of the clinical practice guidelines was significantly lower than before (p < .001).
- 3. Diastolic blood pressure of the older persons with hypertension after implementation of the clinical practice guidelines was significantly lower than before (p<.001).
- 4. The satisfaction with clinical practice guidelines implementation of nurses was at a high level.
- 5. The satisfaction with clinical practice guidelines implementation of the older persons with hypertension was at a high level.

Results of this study indicate that clinical practice guidelines for promoting self-care ability of older persons with hypertension can promote self-care ability and decrease blood pressure levels of older persons with hypertension, Maelao hospital, Chiang Rai province. Therefore, these guidelines should be used to improve quality of care for older persons with hypertension in a secondary hospital.