้ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ประสิทธิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับฟื้นฟู สมรรถภาพหัวใจในผู้สูงอายุโรคหลอดเลือดหัวใจ หอผู้ป่วยอายุรกรรม โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่

ผู้เขียน

ปริญญา

นางสาวจันทร์จิรา ฉายส่องแสง

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลผู้สูงอายุ)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร. ศิริรัตน์ ปานอุทัย ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร. ทัศนา ชูวรรธนะปกรณ์ กรรมการ

บทคัดย่อ

โรคหลอดเลือดหัวใจเป็นความเจ็บป่วยเรื้อรังที่พบบ่อยในผู้สูงอายุ ส่งผลให้ ความสามารถในการทำหน้าที่ของร่างกายลดลง การฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจจะช่วยเพิ่ม ความสามารถในการทำหน้าที่ของร่างกาย การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาประสิทธิผลของการใช้แนว ปฏิบัติทางคลินิกสำหรับฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจในผู้สูงอายุโรคหลอดเลือดหัวใจ หอผู้ป่วย อายุรกรรม โรงพยาบาลมหาราชนครเซียงใหม่ เลือกกลุ่มตัวอย่างเป็นผู้สูงอายุโรคหลอดเลือดหัวใจ ที่เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยอายุรกรรม จำนวน 15 คน และพยาบาลทีมผู้ดูแล จำนวน 10 คน เครื่องมือดำเนินการศึกษาคือ แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจในผู้สูงอายุ โรคหลอดเลือดหัวใจ ระยะที่ 1 ที่ปรับปรุงจากแนวทางการฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจในผู้สูงอายุ โรคหลอดเลือดหัวใจ ระยะที่ 1 ที่ปรับปรุงจากแนวทางการฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจในผู้สูงอายุ โรคกล้ามเนื้อหัวใจ ระยะที่ 1 ที่ปรับปรุงจากแนวทางการฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจในผู้สูงอายุ ถึงการเรียงใหม่ (2544) ประเมินประสิทธิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกได้แก่ ความสามารถในการทำหน้าที่ของร่างกาย ความพึงพอใจของผู้ป่วยและความพึงพอใจของทีมผู้ดูแล ต่อการใช้แนวปฏิบัติทอดลินิกสำหรับฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจในผู้สูงอายุโรคหลอดเลือดหัวใจ วิเคราะห์ข้อมูลความพึงพอใจของกลุ่มด้วอย่างด้วยสลิดิพรรณนา และเปรียบเทียบความสามารถใน การทำหน้าที่ของร่างกายระหว่างก่อนและหลังการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกด้วยสลิติทดสอบ ค่าทีสองกลุ่มที่สัมพันธ์กัน ผลการศึกษาพบว่า

HAI CMAI

 ความสามารถในการทำหน้าที่ของร่างกายของผู้สูงอายุโรคหลอดเลือดหัวใจหลังการ ใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจดีกว่าก่อนใช้แนวปฏิบัติทางคลินิก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (p<.001)

 2. ผู้ป่วยร้อยละ 100.00 มีความพึงพอใจต่อการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับ ฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจในระดับมาก

หินทู่แมวรถภาพทารแนระกบมาก
3. ทีมผู้ดูแลร้อยละ 80.00 มีความพึงพอใจต่อการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับ
ฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจในระดับมาก

ผลการศึกษาชี้ให้เห็นว่าแนวปฏิบัติทางกลินิกสำหรับฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจ ในผู้สูงอายุ โรกหลอดเลือดหัวใจ ระยะที่ 1 สามารถเพิ่มกวามสามารถในการทำหน้าที่ของร่างกายในผู้สูงอายุ โรกหลอดเลือดหัวใจ ดังนั้นจึงสามารถนำแนวปฏิบัตินี้ไปใช้ในการปรับปรุงกุณภาพการดูแล ผู้สูงอายุโรกหลอดเลือดหัวใจต่อไป

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved Independent Study Title Effectiveness of Clinical Practice Guidelines Implementation for

Cardiac Rehabilitation Among Older Adults with Coronary Artery Disease at Medical Department, Maharaj Nakorn Chiang Mai Hospital

Author

Miss Chanchira Chaisongsang

Degree

Master of Nursing Science (Gerontological Nursing)

Independent Study Advisory Committee

Assistant Professor Dr. Sirirat Panuthai Chairperson Assistant Professor Dr. Tassana Choowattanapakorn Member

ABSTRACT

Coronary artery disease is a common chronic disease resulting in reduction of functional capacity of older people. Cardiac rehabilitation could improve functional capacity of older people. The purpose of this study was to evaluate the effectiveness of clinical practice guidelines implementation for cardiac rehabilitation among older adults with coronary artery disease at Medical Department, Maharaj Nakorn Chiang Mai hospital. The sample consisted of 15 elderly patients who were admitted into the Medical Department and 10 registered nurses working at Medical Department. The instruments composed of the clinical practice guidelines for cardiac rehabilitation for older adults with coronary artery disease phase 1, which was modified from clinical practice guidelines for acute myocardial infarction of the North Cardiac Center of Maharaj Nakorn Chiang Mai hospital. Outcomes of clinical practice guidelines implementation were functional capacity and satisfaction on clinical practice guidelines implementation of nurses and patients. Data on satisfaction were analyzed using descriptive statistics and data on functional capacity were analyzed using paired t-test.

The results of this study revealed that:

disease.

A MA

1. After implementation of clinical practice guidelines for cardiac rehabilitation, functional capacity of older adults with coronary artery disease was significantly higher than that of before at the level of .001;

2. Hundred percent of older adults with coronary artery disease were highly satisfied with the implementation of clinical practice guidelines for cardiac rehabilitation;

3. Eighty percent of nurses were highly satisfied with the implementation of clinical practice guidelines for cardiac rehabilitation.

The results of this study indicate that clinical practice guidelines for cardiac rehabilitation can increase functional capacity of older adults with coronary artery disease. Therefore, they can be used to improve quality of care of older adults with coronary artery

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved