

หัวข้อวิทยานิพนธ์	สภาพการทำหน้าที่ ความวิตกกังวลและภาวะซึมเศร้าในผู้ที่ได้รับการฝังเครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัติ	
ผู้เขียน	นางสาวศิริวรรณ มีมะจำ	
ปริญญา	พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลผู้ใหญ่)	
คณะกรรมการที่ปรึกษา	อาจารย์ ดร.มยุลี สำราญญาติ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิราภรณ์ เตชะอุดมเดช	อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

บทคัดย่อ

ภาวะหัวใจหยุดเต้นเฉียบพลันที่เกิดจากภาวะหัวใจเต้นผิดจังหวะชนิดรุนแรง เป็นสาเหตุสำคัญของการเสียชีวิต การฝังเครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัตินอกจากจะเป็นวิธีการรักษาเพื่อช่วยชีวิตแล้วยังส่งผลกระทบต่อการทำหน้าที่ของร่างกาย จิตใจและสังคม การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพการทำหน้าที่ ความวิตกกังวลและภาวะซึมเศร้าในผู้ที่ได้รับการฝังเครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัติ ณ หน่วยตรวจพิเศษโรคหัวใจและหลอดเลือดแบบภายนอก โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ สังกัดแบบสอบถามทางไปรษณีย์ให้กลุ่มตัวอย่างที่คัดเลือกแบบเจาะจงจำนวน 125 ราย ได้รับแบบสอบถามคืน 95 ราย คิดเป็นร้อยละ 76 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล ได้แก่ 1) แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุคคล 2) แบบประเมินสภาพการทำหน้าที่ (Jette et al., 1986) ผ่านขั้นตอนการแปลและแปลย้อนกลับโดยผู้วิจัย 3) แบบประเมินความวิตกกังวลแบ่งเป็นความวิตกกังวลขณะเผชิญ และความวิตกกังวลแบบแฝง (Spielberger et al., 1983) แปลโดย ชาติรี นนทศักดิ์, สมโภชน์ เอี่ยมสุภชาติ, และดารารวรรณ ต๊ะปิ่นตา 4) แบบประเมินภาวะซึมเศร้า (Beck, 1978, as cited in Beck et al., 1979) ซึ่งแปลโดย มุกดา ศรียงค์ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา ได้แก่ พิสัย ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาพบว่า

1. ข้อมูลสภาพการทำงานที่

1.1 กลุ่มตัวอย่างมีการปฏิบัติกิจวัตรประจำวันพื้นฐานระดับดีร้อยละ 71.60 กิจวัตรประจำวันปานกลางระดับดีร้อยละ 45.30

1.2 กลุ่มตัวอย่างมีสุขภาพจิตระดับดีร้อยละ 50.50

1.3 กลุ่มตัวอย่างมีการทำงานระดับดีร้อยละ 26.30 มีกิจกรรมทางสังคมระดับดีร้อยละ 55.80 และมีคุณภาพในการเข้าสังคมระดับดีร้อยละ 69.50

2. กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีความวิตกกังวลแบบแฝงและความวิตกกังวลขณะเผชิญร้อยละ 90.50

3. กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ร้อยละ 76.80 ไม่มีภาวะซึมเศร้า

ผลการศึกษาในครั้งนี้ได้ข้อมูลปัญหาด้านการทำกิจวัตรประจำวันปานกลาง สุขภาพจิต สังคม และความวิตกกังวลที่ควรนำเสนอต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบเพื่อหาแนวทางการพัฒนาการดูแลผู้ที่ได้รับการฝังเครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัติ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Thesis Title	Functional Status, Anxiety and Depression Among Persons with Automatic Implantable Cardioverter Defibrillator		
Author	Miss Siriwan Meemajam		
Degree	Master of Nursing Science (Adult Nursing)		
Advisory Committee	Lecturer Dr. Mayulee Somrarnyart	Advisor	
	Assistant Professor Dr. Chiraporn Tachaudomdach	Co-advisor	

ABSTRACT

Sudden cardiac arrest from severe cardiac arrhythmia is a common cause of death. The implantation of an automatic cardioverter defibrillator is not only life saving therapy but it also affects physical, psychological, and social function. The objectives of this study were to survey the functional status, anxiety and depression of persons with automatic implantable cardioverter defibrillator who received care from the cardiovascular specialty noninvasive unit at Maharaj Nakorn Chiang Mai Hospital. One hundred and twenty-five subjects were purposively selected and questionnaires were sent by mail. Ninety-five subjects returned questionnaires which accounted for 76%. Data collection instruments included: 1) Demographic Data Recording Form, 2) The Functional Status Questionnaire (Jette et al., 1986), which was translated and back-translated for this study by researcher, 3) The State-Trait Anxiety Inventory Form Y: STAI Form Y-1 and STAI Form Y-2 (Spielberger et al., 1983), translated into Thai by Nontasak, Iamsupasit, and Tapinta and 4) Beck Depression Inventory IA (BDI-IA) (Beck, 1978, as cited in Beck et al., 1979) translated into Thai by Mukda Sriyong. Data were analyzed using descriptive statistics; range, frequency, percent, mean, and standard deviation.

The results of this study were:

1. Data regarding The Functional Status Questionnaire showed that:

1.1 Subjects had basic activities of daily living scores at a good level 71.60% and intermediate activities of daily living scores 45.30%.

1.2 Subjects had mental health scores at a good level 50.50%.

1.3 Subjects had work performance scores at a good level 26.30%, social activities scores 55.80% and quality of interaction scores 69.50%.

2. The majority of subjects (90.50%) had trait and state anxiety.

3. The majority of subjects (76.80%) did not have depression.

Study findings showed the problems related to impaired intermediate activities of daily living, mental health, social function and anxiety. This finding should be presented to the relevant departments to work for an improvement of nursing care.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved