ชื่อวิทยานิพนธ์

สถานการณ์และการประเมินค่าความเครียดของผู้ป่วยหลังผ่าตัดตับ

ชื่อผู้เขียน

นางหลู ฮุ่ยจวน

พยาบาลสาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ :

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.อัจฉรา	สุคนธสรรพ์	ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.กนกพร	สุคำวัง	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ลาวัลย์	สมบูรณ์	กรรมการ
ศาสตราจารย์หวาง	หย่า	กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงพรรณนา มุ่งศึกษาสถานการณ์และการประเมินค่าความ เครียดของผู้ป่วยมะเร็งตับหลังได้รับการผ่าตัดตับ เลือกตัวอย่างแบบเจาะจง กลุ่มตัวอย่างเป็นผู้ป่วยมะเร็ง ตับจำนวน 60 คน ที่ได้รับการผ่าตัดตับ ณ หอผู้ป่วยศัลยกรรม โรงพยาบาลจงซาน มหาวิทยาลัยการ แพทย์เซี่ยงไฮ้ เมืองเซี่ยงไฮ้ สาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2542 ถึง เดือนกุมภาพันธ์ 2543 เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลประกอบด้วย แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุคคล แบบประเมินการ ประเมินค่าความเครียดสำหรับผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดตับ ที่สร้างโดยผู้วิจัย แบบประเมินได้รับการตรวจ สอบความตรงด้านเนื้อหาจากผู้ทรงคุณวุฒิ ได้ค่าดัชนีความตรงด้านเนื้อหา 0.94 ความเชื่อมั่นภายใน ของเครื่องมือโดยรวม ด้านที่เกี่ยวกับสถานการณ์ในโรงพยาบาล เป็น 0.85 0.78 และ 0.77 ตามลำดับ วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา

ผลการศึกษา พบว่า

ก่าเฉลี่ยคะแนนการประเมินค่าความเครียดของกลุ่มตัวอย่างอยู่ในระดับต่ำ (พิสัย 1.00 –
 2.84 ค่าเฉลี่ย 1.71 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.87)

- 2. สถานการณ์ที่เกี่ยวกับความเจ็บป่วย 25 สถานการณ์ (ร้อยละ 96.20) และสถานการณ์ใน โรงพยาบาล 15 สถานการณ์ (ร้อยละ 93.70) ได้รับการประเมินค่าว่าเป็นสถานการณ์เครียดในกลุ่มตัว อย่างบางราย
- 3. กลุ่มตัวอย่างประเมินค่าสถานการณ์ที่เกี่ยวกับความเจ็บป่วย (ค่าเฉลี่ย 1.87 ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน 0.92) ว่าเป็นสถานการณ์เครียคมากกว่าสถานการณ์ในโรงพยาบาล (ค่าเฉลี่ย 1.34 ส่วนเบี่ยง เบนมาตรฐาน 0.53)
- 4. สถานการณ์ที่เกี่ยวกับความเจ็บป่วย พบบ่อยที่สุด 4 อันดับแรกในกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ การปฏิบัติกิจวัตรประจำวันได้ลดลง (ความถี่ 60 ร้อยละ 100.00) การเปลี่ยนแปลงการได้รับอาหารและ น้ำ (ความถี่ 60 ร้อยละ 100.00) ความเจ็บปวด (ความถี่ 58 ร้อยละ 96.70) และการสอดใส่ท่อระบาย (ความถี่ 58 ร้อยละ 96.70)
- 5. สถานการณ์ที่เกี่ยวกับความเจ็บป่วยที่กลุ่มตัวอย่างประเมินค่าว่า เป็นสถานการณ์เครียด มากที่สุด 4 อันดับแรก ได้แก่ การสะอีก (ค่าเฉลี่ย 4.00 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.00) การเปลี่ยนแปลง ความรับผิดชอบในครอบครัว (ค่าเฉลี่ย 2.65 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.11) การพึ่งพาผู้อื่น (ค่าเฉลี่ย 2.62 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.07) และการได้รับความเป็นห่วงจากครอบครัวมากเกินไป (ค่าเฉลี่ย 2.45 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.20)
- 6. สถานการณ์ในโรงพยาบาลที่พบบ่อยที่สุด 4 อันดับแรก ในกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ การจาก บ้าน (ความถี่ 60 ร้อยละ 100.00) การมีบุคลากรในทีมสุขภาพดูแลหลายคน (ความถี่ 60 ร้อยละ 100.00) การต้องอยู่ร่วมกับผู้อื่น (ความถี่ 60 ร้อยละ 100.00) และการต้องสวมใส่เสื้อผ้าของโรงพยาบาล (ความถี่ 60 ร้อยละ 100.00)
- 7. สถานการณ์ในโรงพยาบาลที่กลุ่มตัวอย่างประเมินว่าเป็นสถานการณ์เครียคมากที่สุด 4 อันคับแรก ได้แก่ การมีไฟเปิดสว่างตลอดเวลา (ค่าเฉลี่ย 1.85 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.90) การไม่ สามารถมีบทบาททางสังคมได้ (ค่าเฉลี่ย 1.84 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.03) การมีปัญหากับพยาบาล (ค่า เฉลี่ย 1.57 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.53) และการจากบ้าน (ค่าเฉลี่ย 1.55 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.91)

ผลการศึกษาครั้งนี้ สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติการพยาบาล การศึกษาพยาบาล และการวิจัยทางการพยาบาลได้ โดยผลสรุปอาจทำให้พยาบาลมีความตระหนักถึงความสำคัญของสถาน การณ์ และการประเมินค่าความเครียคของผู้ป่วยหลังผ่าตัดตับ ความเข้าใจดังกล่าวจะทำให้พยาบาล สามารถจัคการกับเหตุการณ์ที่ก่อให้เกิดความเครียดในผู้ป่วยกลุ่มตัวอย่างได้เหมาะสม ผู้วิจัยได้นำเสนอ ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยในอนาคตไว้ด้วย

Thesis Title Events and Stress Appraisal among

Hepatectomy Patients

Author Mrs. Lu Huijuan

M.N.S. Medical and Surgical Nursing

Examining Committee :

Assistant Professor Dr. Achara Sukonthasarn Chairman
Assistant Professor Dr. Khanokporn Sucamvang Member
Associate Professor Lawan Somboon Member
Professor Wang Yong Member

Abstract

This descriptive study aimed to describe the events that were appraised as stressful and to describe stress appraisal among HCC subjects undergone hepatectomy. A purposive sampling was used to recruit 60 HCC subjects undergone hepatectomy who was admitted at surgical ward in Zhongshan Hospital, one of the teaching hospital of Shanghai Medical University in Shanghai, P.R. China during November, 1999 to February, 2000. The instruments used in this study were Demographic Data Recording Form, and Stress Appraisal Scale-Hepatectomy (SAS-H) developed by the researcher. The content validity of the instrument was assessed by pannel of experts and achieved with the Content Validity Index (CVI) of 0.95. The reliability of the instrument was tested. The

reliability of the overall events, illness-related events, and hospital-related events were achieved with Cronbach's alpha of 0.85, 0.78, and 0.77, respectively. Descriptive statistics were used to describe the data as appropriate.

Results of this study were as followed:

- 1. The overall mean of stress appraisal was low among the subjects (range 1.00-2.84, \bar{X} = 1.71, SD = 0.87).
- 2. Twenty five events (96.20%) of the illness-related events and 15 events (93.7.0%) of the hospital-related events were appraised as stressful for some subjects.
- 3. Illness-related events (\bar{X} = 1.87, SD = 0.92) was appraised as higher stress appraisal than that of the hospital-related events (\bar{X} = 1.34, SD = 0.53) among the subjects.
- 4. Top four of the stressful illness-related events occurred most frequently among the subjects were, decrease activity of daily living (f = 60, 100%), change in food/water intake (f = 60, 100%), being in pain (f = 58, 96.7%), and insertion of drainage tubes in your body (f = 58, 96.7%), respectively.
- 5. Top four of the most stressful illness-related events appraised by the subjects were, having hiccups (\bar{X} = 4.00, SD = 0.00), changing responsibility toward family (\bar{X} = 2.65, SD = 1.11), having to depend on others (\bar{X} = 2.62, SD = 1.07), and being too much concerned by family (\bar{X} = 2.45, SD = 1.20), respectively.

- 6. Top four of the stressful hospital-related events occurred most frequently among the subjects were, being away from home (f = 60, 100%), several health care providers care for (f = 60, 100%), sharing a room with others (f = 60, 100%), and wearing a hospital gown (f = 60, 100%), respectively.
- 7. Top four of the most stressful hospital-related events appraised by the subjects were, having light on constantly (\bar{X} = 1.85, SD = 0.90), inability to fulfill social roles (\bar{X} = 1.84, SD = 1.03), problem with nurses (\bar{X} = 1.57, SD = 0.53), and being away from home (\bar{X} = 1.55, SD = 0.91), respectively.

This finding of the study can be implicated to nursing practice, nursing education, and nursing research. It lights up the nurses' awareness of events and stress appraisal among HCC patients undergone hepatectomy. More appropriated management of stressful events can be comprehensively generated based on the understanding of such stress appraisal among the patients. Recommendations for future study have been made.