50358307 : สาขาวิทยาการสังคมและการจัดการระบบสุขภาพ

คำสำคัญ: คุณภาพชีวิต / มะเร็งเม็ดเลือดขาวชนิดเฉียบพลัน

เพ็ญใจ จิ ตรนำทรัพย์ : คุณภาพชีวิตของผู้ป่วยมะเร็งเม็ดเลือดขาวชนิดเฉียบพลันใน โรงพยาบาลศิริราช. อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ : ภก.อ.ดร. สุรสิทธิ์ ล้อจิตรอำนวย. 92 หน้า.

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงพรรณา มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาคุณภาพชีวิตและปัจจัยที่มี ความสัมพันธ์กับคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยมะเร็งเม็ดเลือดขาวชนิดเฉียบพลัน โดยเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบ เฉพาะเจาะจง (Purposive sampling) เป็นผู้ป่วยในที่เข้ารับการรักษา ที่งานการพยาบาล อายุรศาสตร์ และ จิตเวชศาสตร์และ ผู้ป่วย นอก ที่มารับการตรวจที่คลินิกโลหิตวิทยา ตึกผู้ป่วยนอกชั้น 6 โรงพยาบาลศิริราช จำนวน ทั้งสิ้น 30 ราย รวบรวมข้อมูล โดยใช้แบบบันทึกข้อมูลทั่วไป และแบบ ประเมินคุณภาพชีวิตผู้ป่วยมะเร็งเม็ดเลือดขาว (FACT - Leu) วิเคราะห์ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย (Mean) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) และเปรียบเทียบความแตกต่าง ทางสถิติโดยใช้ Man - Whitney U และ Kruskal - Wallis test

ผลการศึกษาพบว่า กุณภาพชีวิตของผู้ป่วยมะเร็งเม็ดเลือดขาวชนิดเฉียบพลัน มีคะแนน กุณภาพชีวิตโดยรวม และรายด้านในระดับสูง ยกเว้นด้านร่างกายและเฉพาะด้านโรคมะเร็งเม็ดเลือด ขาวยู่ในระดับปานกลาง เมื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อกุณภาพชีวิต พบว่าจำนวนครั้งที่เข้ารับการ รักษาในโรงพยาบาล มี ผลต่อกุณภาพชีวิตโดยรวม ปัจจัยด้าน เพศมีผลต่อกุณภาพชีวิตด้านสังคม ครอบครัว และผู้ป่วยที่มีอาการข้างเคียงเช่น คลื่นใส้ อาเจียน เบื่ออาหาร และอ่อนเพลีย มีกุณภาพ ชีวิตด้านร่างกายต่ำกว่าผู้ป่วยที่ไม่มีอาการดังกล่าว ส่วนปัจจัยอื่นๆ ไม่มีผลต่อคะแนนคุณภาพชีวิต

การศึกษาครั้งนี้ทำให้ทราบถึงคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยมะเร็งเม็คเลือดขาวชนิดเฉียบพลัน ซึ่งนำไปสู่การกำหนดแนวทางการดูแลผู้ป่วยมะเร็งเม็คเลือดขาวชนิดเฉียบพลันเพื่อส่งเสริมคุณภาพ ชีวิตของผู้ป่วยต่อไป

สาขาวิทยาการสังคมและการจัดการระบบสุขภาพ	บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปาการ	ปีการศึกษา 2552
ลายมือชื่อนักศึกษา		
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาอันคว้าอิสระ		

50358307 : MAJOR : SOCIAL AND HEALTH SYSTEM MANAGEMENT KEY WORDS : QUALITY OF LIFE / ACUTE LEUKEMIA PATIENT

PENJAI JITNUMSUB : QUALITY OF LIFE IN ACUTE LEUKEMIA PATIENTS IN SIRIRAJ HOSPITAL. INDEPENDENT STUDY ADVISOR : SURASIT LOCHID – AMNUAY, Ph.D.. 92 pp.

This descriptive research aimed to evaluate the quality of life of acute leukemia patients and to determine the factors correlated with the quality of life. Thirty patients were purposively selected from inpatients at the medicine and psychiatric department, and outpatients at the hematology clinic at Siriraj Memorial Hospital. Data were collected by using general demographic questionnaire and the Functional Assessment of Cancer Therapy - Leukemia (FACT - Leu, Thai version). Data were analyzed in terms of frequency, percentage, mean and standard deviation. Quality of life scores were compared the statistical difference by Man-Whitney U test and Kruskal-Wallis test.

Results showed that the overall and each domain quality of life of acute leukemia patients was in a high level, while the physical domain and the specific domains for leukemia disease were in a medium level. It was also found that the visits frequency for treatment in the hospital had an effect on the general quality of life, while gender had an effect on social and family life quality. Patients with symptoms of nausea, vomiting, bad appetite, weakness and fatigue had lower physical quality of life than those with no such symptoms. Other factors were not statistical significant difference and had no effect on the quality of life.

The findings in this study provide information on the life quality of acute leukemia patients, which would lead to the establishment of guidelines for caring of these patients for the betterment of their quality of life.