



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
دانشکده پرستاری و مامایی

بررسی ارتباط کیفیت زندگی و حس هماهنگی منطقی والدین کودکان مبتلا به
لوسمی مراجعه کننده به بیمارستان های منتخب دانشگاه علوم پزشکی تهران
سال ۱۳۹۱

استاد راهنما: دکتر صدیقه خنجری

نگارش:

اعظم اسحقیان درچه

اسفند ماه ۱۳۹۱

چکیده:

زمینه و هدف: لوسمی به عنوان شایع‌ترین سرطان دوران کودکی نه تنها برای کودک، که کل خانواده و به ویژه والدین را دچار چالش جدی ایجاد می‌کند. لوسمی همچنین می‌تواند کیفیت زندگی و حس هماهنگی منطقی آنان را دستخوش تغییر سازد. این حس نیرویی درونی است که فرد را قادر می‌سازد، تنش را مدیریت کند، استعدادهای بالقوه و عوامل بیرونی را شناسایی نماید، مشکلات را به طور موثر حل کرده در جهت رفع تنش و ارتقا سلامت اقدام کند. این مطالعه با هدف تعیین ارتباط کیفیت زندگی و حس هماهنگی منطقی در والدین کودکان مبتلا به لوسمی انجام شد.

روش کار: این مطالعه از نوع توصیفی و مقطعی است. در این مطالعه ۲۰۰ نفر از والدین کودکان مبتلا به لوسمی مراجعه کننده به درمانگاه‌های خون بیمارستان‌های منتخب دانشگاه علوم پزشکی تهران به روش نمونه-گیری مستمر انتخاب شدند. والدین کودکان مبتلا به لوسمی ۱۵-۱ ساله با حداقل یک بار تجربه درمان لوسمی وارد مطالعه شدند. ابزار گردآوری داده‌ها، پرسشنامه کیفیت زندگی مراقبت دهنده عضو خانواده مبتلا به سرطان و پرسشنامه حس هماهنگی منطقی در اختیار آنها قرار گرفت. اطلاعات با استفاده از نرم افزار SPSS نسخه ۱۶ و با استفاده از آمار توصیفی و آزمون‌های t مستقل و $ANOVA$ و آنالیز رگرسیون خطی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته‌ها: نتایج نشان داد بین کیفیت زندگی و حس هماهنگی منطقی والدین کودکان مبتلا به لوسمی ارتباط مثبت و معنی‌داری وجود دارد ($r = 0/54$ و $p < 0/015$). ارتباط معناداری بین کیفیت زندگی و جنسیت ($p < 0/04$)، درآمد ($p < 0/038$) و شغل ($p < 0/027$) والدین وجود داشت. از بین این متغیرها، کیفیت زندگی بیشتر تحت تاثیر جنسیت ($p < 0/004$ ، $\beta = 0/200$) قرار داشت. ارتباط معناداری بین حس هماهنگی منطقی درآمد والدین ($f = 3/066$ ، $p < 0/049$) و نوع درمان کودک ($t = 2/526$ ، $p < 0/012$) وجود داشت. این متغیر بیشتر تحت تاثیر درآمد والدین ($p < 0/024$ ، $\beta = -0/180$) می‌باشد.

نتیجه‌گیری: طبق یافته‌های پژوهش، با توجه به کیفیت زندگی و حس هماهنگی منطقی پایین والدین به عنوان مهمترین یافته‌های این پژوهش، افزایش حمایت، آموزش راهکارهای تطابقی، پایش و کنترل والدین کودکان مبتلا به لوسمی با ایجاد تطابق مثبت در آنان می‌تواند منجر به ارتقا کیفیت زندگی و حس هماهنگی منطقی آنان خواهد شد.

کلمات کلیدی: والدین، کودک مبتلا به لوسمی، کیفیت زندگی، حس هماهنگی منطقی



Tehran University of Medical Sciences

Faculty of Nursing and Midwifery

Relationship between Quality of Life and Sense of Coherence in Parents of
Children with Leukemia referred to affiliated hospitals of Tehran University of
Medical Sciences, 2012.

BY: Azam Eshaghian Dorche

Under supervision of: Dr Sedighe Khanjari

A thesis submitted to the graduate studies office

In partial fulfillment of the requirement for

the degree of MSc in

Nursing

March 2013

Abstract

Background & Aim: Leukemia as the most common childhood cancer, not only for children, has created a serious challenge for the whole family, especially parents. It could change their quality of life and sense of coherence. The SOC is a internal resource that enables people to manage tension, to reflect about their external and internal resources, to identify and mobilize those resources, to promote effective problem solving, and to resolve tension in a health-promoting manner. This study aimed to investigate the relationship between quality of life and sense of coherence in parents of children with leukemia.

Material & Method: This was a descriptive, cross sectional study. Parents of 200 children with leukemia admitted to the hospital affiliated to Tehran University of Medical Sciences were recruited by using convenience sampling. Data were collected using by The Caregiver Quality of Life Index Cancer Persian (CQOLC-P) and sense of coherence questionnaires (SOC-13). Outcomes analyzed using descriptive statistics (independent t-test, ANOVA and linear regression) in SPSS-PC version 16.

Results: The results showed that there is between quality of life and sense of coherence of parents of children with leukemia significant and positive relationship ($r=0.544$, $p=0.015$). There was significant relationship between QOL and gender ($p<0.04$), income ($p<0.038$) and job status ($p<0.027$). Gender had the greatest impact on quality of life ($\beta=0.200$, $p<0.004$).there were significant relationship between parental sense of coherence and income of parents ($F=3.066$, $p< 0.049$) and type of treatment ($t= 2.562$, $p<0.012$) of child.

Conclusion: According to the study, Quality of life and Sense of Coherence in parents of children with leukemia as the most important findings are very low. Then increased support, education of coping strategies, control and monitoring of parents are necessary. They are result of better quality of life and sense of coherence of parents of children with leukemia.

Key word: parents, child with leukemia, Quality of life, sense of coherence