Vol. 18, No. 1, Spring 2016, Pages 45-54

The Structural Association of Religious Attitude and Coping Style with Quality of Life and Fatigue in Cancer Patients

Babapour J¹, Zeinali Sh*², Zarezade F¹, Nejati B²

- 1-Department of Psychology, School of psychology, Tabriz University, Tabriz, Iran
- 2-Department of Hematology and Oncology, Hematology and Oncology Research Center, Tabriz University of Medical Sciences, Tabriz, Iran
- * Corresponding author. Tel: +989144108154 E-mail: shirinzeinali@yahoo.com

Received: Jan 11, 2016 Accepted: Apr 27, 2016

ABSTRACT

Background & objectives: Cancer makes various changes in quality of life and coping styles and it is supposed that religious attitude of cancer patients has fundamental role in these factors. This study aimed to investigate the structural association between religious attitudescoping style and quality of life - fatigue in cancer patients.

Methods: This research was a correlational study and research population consists of all cancer patients who had come to Shahid Ghazi Hospital, Tabriz in 2014. From the above-mentioned population, 140 subjects have been selected through available non-random sampling. Patients completed Shahidi and Frajneya's religious attitude, WHO quality of life, Lazarous and Folkman coping style, and Deriis fatigue questionnaires. Data were analyzed using structural equations model (LISREL) version 8.75 and SPSS v. 19.

Results: The results showed religious attitude and coping style have significant association with quality of life and fatigue (p=0.001). Also equation-structural relationship between religious attitude, coping style, quality of life and fatigue were significant. On the other word, religious attitude can predict quality of life and fatigue with meditating role of coping style. Root Mean Square Error of Approximation (RMSEA=0.05) and Comparative Fit Index (CFI=0.95) were showed that supposed model is suitable in predicting quality of life, fatigue and coping style with dependent role of religious attitude.

Conclusion: Because of the important role of religious attitude in daily life of people, they play important role in confronting disease such as cancer. Enhancing religious attitude in cancer patients will improve the coping style and quality of life and the sense of fatigue would be reduced.

Keywords: Religious Attitude, Coping Style, Quality of Life, Fatigue, Cancer

رابطه ساختاری نگرش مذهبی و راهبردهای مقابله ای با کیفیت زندگی و خستگی روانی در بیماران سرطانی

ج*لیل باباپور '، شیرین زینالی' *، فاطمه زارع زاد*ه ^ا، بابک نجاتی ٔ

۱. گروه روانشناسی، دانشکده روانشناسی، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران ۲. گروه هماتولوژی و آنکولوژی، مرکز تحقیقات هماتولوژی و آنکولوژی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، تبریز، ایران * نویسنده مسئول. تلفن: ۰۹۱٤٤۱۰۸۱۵٤

چکیده

زمینه و هدف: بیماری سرطان موجب تغییرات متعدد در کیفیت زندگی و راهبردهای مقابلهای بیماران میگردد که در ایـن میان به نظر میرسد نگرشهای مذهبی بیماران سرطانی نقش مهمی در این مولفه ها داشته باشـند. هـدف پـژوهش حاضـر تعیین رابطه ساختاری نگرش مذهبی و راهبردهای مقابله ای با کیفیت زندگی و خستگی روانی در بیماران سرطانی بود.

روش کار: این پژوهش از نوع همبستگی با جامعه پژوهش شامل کلیه بیماران سرطانی مراجعه کننده به مرکز درمانی شهید قاضی تبریز در سال ۱۳۹۳ بود. از بین این افراد ۱۴۰ نفر بصورت نمونه گیری در دسترس انتخاب شدند. بیماران پرسشـنامه های نگرش مذهبی شهیدی و فرج نیا، کیفیت زنـدگی سـازمان بهداشـت جهـانی، راهبردهـای مقابلـه لازاروس و فـولکمن، و ارزیابی خستگی دیوریس را تکمیل نمودند. داده ها با استفاده از PSS-19 و مدل سـازی معـادلات سـاختاری (لیـزرل) نسـخه ایرکیالی شدند.

یافتهها: نتایج نشان داد بین نگرش مذهبی و راهبردهای مقابلهای با کیفیت زندگی و خستگی روانی رابطه معنادار وجود داشت ($p=\cdot/\cdot\cdot 1$) و روابط علی – ساختاری نگرش مذهبی با راهبردهای مقابله، راهبردهای مقابله با کیفیت زندگی و خستگی معنی دار بود. به عبارتی نگرش مذهبی قادر به پیش بینی کیفیت زندگی و خستگی در بیماران سرطانی به واسطه راهبردهای مقابلهای است. شاخص برازندگی تطبیقی ($CFI=\cdot/9$) و متوسط باقیمانده استاندارد شده ($CFI=\cdot/9$) حاکی از مطلوبیت مدل مفروض در تبیین خستگی روانی، کیفیت زندگی و راهبردهای مقابلهای از طریق متغیر مستقل نگرش مـذهبی است.

نتیجه گیری: جهت گیری مذهبی به واسطه تاثیرات مهمی که در زندگی افراد دارد، یک روش مقابلهای موثر در برابر بیماریهایی همچون سرطان است و با بهبود نگرش مذهبی بیماران، میتوان راهبردهای مقابلهای و کیفیت زندگی بیماران را بهبود بخشید و موجب کاهش احساس خستگی در بیماران شد.

واژه های کلیدی: نگرش مذهبی، راهبردهای مقابله ای، کیفیت زندگی، خستگی روانی، سرطان

دریافت: ۹۵/۲/۸ یذیرش: ۹۵/۲/۸

دریادت. ۱۱

مقدمه

سرطان یکی از بیماریهای شایع در دنیای متمدن امروزی است که تعداد افراد مبتلا به آن روز به روز افزایش مییابد (۱). تشخیص سرطان برای بسیاری از بیماران واقعهای ترسناک و مصیبتبار بوده (۲) و منجر به بروز حالات روانشناختی و خستگی روانی در آنها میگردد (۳). خستگی ناشی از تشخیص و درمان

سرطان حالت ذهنی رنج آور و شدیدی است که موجب کاهش توانایی و عملکرد فرد در کارکردهای فیزیکی و روانی می شود و با خواب و استراحت کاهش نمی یابد (٤). همچنین کاهش میـزان کیفیت زندگی از عواقب تشخیص این بیمـاری اسـت (۵). در واقع کیفیت زندگی مفهـومی چنـد بعـدی و پیچیـده داشته، در برگیرنده عوامـل عینـی و ذهنـی اسـت و

اغلب به عنوان درک شخصی از رضایت در زنـدگی، سلامت جسمی، سلامت اجتماعی و خانوادگی، امیدواری، آداب معاشرت و سلامت روانی بیمار تلقی میشود (۶). از طرفی پیشینه مطالعاتی نشان داده بیماران سرطانی از راهبردهای مقابلهای متفاوتی برای ساز گاری با بیماری خود استفاده می کنند که شامل راهبرد مـذهبی (یـذیرش بیمـاری بـه عنـوان مشیت خداوند، دیسترس معنوی)، تفکر در مورد بیماری (تفکر مثبت، نظر مثبت، امید، فراموشی عمدی، تفکر منفی، ناامیدی، تـرس، اخـتلال در تصویر ذهنی)، یــذیرش حقیقــت بیمــاری و عوامــل اجتماعی و فرهنگی و در آخر حمایت اجتماعی است. به نظر میرسد اعتقادات مـذهبی بـه عنـوان یـک راهبرد مقابلهای نقش مهمی ایفا می کند (۷). اعتقادات مذهبی جنبههای خاصی از دینداری است که نقش مـؤثری در سـلامت روان دارد و فـرد را در برابـر افسردگی محافظت مینماید (۸). مذهب سیستم سازمان یافتهای از باورها، شامل سنت، ارزشهای اخلاقی، رسومات و مشارکت در یک جامعه دینی برای اعتقاد راسخ تر به خدا یا یک قدرت برتر است (۹). بالبنی ۱ و همکاران با بیان این که باورهای مــذهبی در مقابله با بیماری سرطان نقش مهمی بازی میکنند بین عقاید مذهبی و کیفیت زندگی رابطه مستقیم عنوان نمودند (۱۰). همچنین مطالعات نشان میدهد بین سبکهای مقابلهای و ادراک از خدا ارتباط وجود دارد (۱۱). مـومنی و همکاران در مـدل خـود بیـان میدارند معنویت و راهبردهای مقابلهای قادر به پیش بینی معنادار کیفیت زندگی است (۱۲). بـه نظـر می رسد نگرش و اعتقادات مدهبی در بیماران سرطانی منجر به تغییر در کیفیت زندگی، انرژی

روانی و راهبردهای مقابلهای میگردد. مک کلایین ^۲ و همکاران نیز معتقدند سلامت معنوی و مذهبی اثری قوی بر روی شرایط روانی، جسمی و محیطی بیماران سرطانی دارد (۱۳)، چنان که لانـگ^۳ و همکـاران بیـان میدارند در بیماران سرطانی که در مراحل انتهایی بیماری خود قرار دارنـد آرامـش معنـوی و مـذهبی ممکن است حتی از سلامت جسمی و روانی مهـمتـر باشد (۱٤). همچنین به نظر میرسد تاثیر نگرش مـذهبی بـر روی کیفیـت زنـدگی و خسـتگی روانـی بیماران سرطانی با راهبردهای مقابلهای مرتبط باشد، چرا که نگرشهای مذهبی متنوع مرتبط با استفاده از سبکهای مقابلهای مساله مدار و هیجان مدار است (۷). با توجه به مبانی نظری و پژوهشی ذکرشده سوال اصلی پژوهش این است که آیا نگرش مـذهبی به واسطه راهبردهای مقابلهای با کیفیت زندگی و خستگی روانی در بیماران سرطانی مرتبط است؟ مدل فرضی زیر نحوه تاثیر نگرش مذهبی بر کیفیت زندگی و خستگی روانی بیماران سرطانی را به واسطه راهبردهای مقابلهای نشان میدهد و هدف پژوهش حاضر بررسی مطلوب بودن مدل فرضی ارائه شده است (مدل ۱).



مدل ۱. نقش نگرش مذهبی بر راهبردهای مقابله، کیفیت زندگی و خستگی روانی

¹ Balboni

² McClain

³ Leung

روش کار

پژوهش حاضر از نـوع مطالعـات همبستگی بـوده و جامعه آماری کلیه بیماران مراجعه کننـده بـه مرکـز آموزشی درمانی شهید قاضی شـهر تبریـز در پـاییز ۱۳۹۵ بودندکـه از بـین آنهـا ۱٤۰ نفـر بصـورت در دسترس انتخاب شدند؛ بدین صورت کـه در کلینیـک سـرپایی، بیمـارانی کـه اعـلام همکـاری مـینمودنـد سـرپایی، بیمـارانی کـه اعـلام همکـاری مـینمودنـد بـر برسشنامهها را از آزمونگر دریافت مـینمودنـد. بـر طبق فرمول کوکران اگر جامعه بیماران مراجعهکننده در سه ماه به طـور متوسـط ۵۰۰ نفـر باشـد، تعـداد نمونه ۱۳۸ نفر میباشد که در این مطالعـه ۱۵۰ نفـر انتخاب شدند کـه در نهایـت ۱۲۰ پرسشـنامه تحلیـل انتخاب شدند کـه در نهایـت ۱۲۰ پرسشـنامه تحلیـل شد (۱۵).

$$n = \frac{\frac{z^2 pq}{d^2}}{1 + \frac{1}{N} \left(\frac{z^2 pq}{d^2} - 1 \right)}$$

معیارهای ورود به مطالعه تشخیص بیماری سرطان، اطلاع فرد از نوع و شـدت بیماری، تحصیلات بالای راهنمایی، قرار گرفتن در فراینـد درمان سرطان و معیارهای خروج داشتن بیماریهای جسمانی همراه (از جمله ام اس، کم خونی شدید، بیماریهای قلبی-عروقی و کلیوی، داخلی و...) بود. در تحقیق حاضر به منظور پایبندی به اصول اخلاقی از آزمـودنیها نام خواسته نشد. همچنین امکان انصراف از ادامـه تکمیـل پرسشـنامه نیـز در زمـان دلخـواه فـراهم بـود. در مطالعه حاضر برخی عوامل روند مطالعه را مخدوش نمودند. از جملـه عـدم همکاری برخی بیماران در تکمیل کامل پرسشنامه، که افراد فوق از مطالعه کنـار گذارده شدند.

پرسشنامه نگرش مذهبی^۱

این پرسشنامه توسط شهیدی و فـرج نیـا در ایـران ساخته شده و به سنجش رشد مذهب میپردازد و حاوی ٤٣ سؤال ۵ گزینهای به روش «نمره گذاری لیکرت» است و دارای دو زیـر مقیـاس کلـی «نگـرش مذهبی» و «توانایی مـذهبی» اسـت. بـرای هریک از سؤالات پرسشنامه ۵ گزینه شامل پاسخهای ذیل در نظر گرفته شده است: «كاملاً موافقم»، «موافقم»، «تــا حدودی موافقم»، «مخالفم» و «کاملاً مخالفم» در نظر گرفته شد. در این پرسشنامه، نمره گذا*ر*ی مربوط به پاسخها به صورت ٤ بـرای «كـاملاً مـوافقم»، ٣ بـرای «مـوافقم»، ۲ بـرای «تـا حـدودی مـوافقم»، ۱ بـرای «مخالفم» و ۰ برای «کاملاً مخالفم» در نظر گرفته شد و طیف نمرات بین صفر تـا ۱۷۲ قـرار داشـت و کسب نمرہ بالا حاکی از نگرش مذھبی قـویتـر بـود (۱۶). روایـی صـوری و محتـوایی سـوالات از طریـق نظرخواهی از ۱۹ نفر از استادان متخصص مورد بررسی قرار گرفت و پاپایی آن به فاصلهٔ زمانی ۵ هفته $\cdot/۶$ ۱ بدست آمـد. همچنـین همسـانی درونـی پرسشنامه از طریق محاسبهٔ آلفای کرونباخ ۹۱۰ بود.

پرسشنامه کیفیت زندگی سازمان بهداشت جهانی^۲ این مقیاس در سال ۱۹۹۶ توسط کارگروه سازمان بهداشت جهانی در ۲۶ سؤال ساخته شده و توسط یوسفی (۱۳۸۹) در ایران استاندارد شده است. سوال اول کیفیت زندگی را به طور کلی و سوال دوم وضعیت سلامت را به طور کلی مورد پرسش قرار میدهد. سوالات بعدی به ارزیابی کیفیت زندگی در جهار حیطه مرتبط با سلامت یعنی: الف حیطه سلامت جسمانی

¹ Religious Attitude Inventory

² World Health Organization Quality of Life Questioner

(فیزیکی)، ب- حیطه روانشناختی، ج- حیطه روابط اجتماعی، د- حیطه محیط زندگی، محیه ردازد. اجتماعی، د حیطه محیط زندگی، محیه ردازد. نمره گذاری در این پرسشنامه به صورت لیکرت پنج گزینه ای (اصلاً یا خیلی بد=۱ تا خیلی خوب یا بطور کامل=۵) بوده و نمره بالا حاکی از کیفیت زندگی مناسب است. روایی صوری مقیاس مناسب و اعتبار آن $9/\sqrt{9}$.

پرسشنامه خستگی *ر*وان^۱

ایس مقیاس توسط دیـوریس و همکاران (۲۰۰۹) ساخته شده دارای ۱۰ آیتم است و برای ساخت آن از چندین مقیاس ارزیابی کننـده خستگی در بیماران سرطانی استفاده شـده اسـت (۱۸). ایـن آزمـون بـه شیوه لیکرت از نمرهٔ ۱ برای هر گز تـا نمـره ۵ بـرای همیشه نمره گذاری می گردد و دارای دو زیرمولفه جسمی و روانی است. طیف نمرات بین ۵۰ تا ۱۰ بوده و نمرات بالاتر حـاکی از خستگی روانی زیـاد اسـت. مطالعه دیوریس و همکاران نشان داد که این مقیـاس از ضرایب روایی خوبی برخوردار بوده و اعتبار آن به روش آلفـای کرونبـاخ ۹۰/۰ گـزارش شـد (۱۸). در مطالعه بیرامیو همکاران روایـی آزمـون- بـاز آزمون مقیاس مقیاس ۲۸۷ به دست آمد (۱۹).

پرسشنامه راهبردهای مقابله ای

این پرسشنامه یک آزمون ۶۶ ماده ای است که بـر اسـاس سـیاههٔ راهبردهـای مقابلـه ای (لازاروس و فــولکمن (۲۰) فــولکمن^۳، ۱۹۸۶) توسـط لازاروس و فــولکمن (۲۰) ساخته شده و دامنهٔ وسیعی از افکار و اعمالی که افراد هنگام مواجهه با شرایط فشارزای درونی یا بیرونی به کار میبردند را مورد ارزیـابی قــرار مـیدهـد. ایـن پرسشنامه چهار سبک حل مسئله شامل ارزیابی مجدد

مثبت، مدیریت مدبرانه، مسئولیت پذیری و جستجوی حمایت اجتماعی، و چهار سبک هیجان مـدار شامل رویارویی مستقیم، خویشتن داری، اجتنابی و انکار را بررسی میکند. در این نسخه هـر عبـارت در یک مقیاس ٤ درجهٔ پاسخ داده مـیشـود (از ٠= اصـلاً استفاده نکر دهام تا ۳= به میزان زیادی از آن استفاده کردہام) .طیف نمرات در سبک حل مسئلہ و سبک هیجان مدار بین صفر تا ۹۹ بوده و کسب نمره بالا در هر خرده مقیاس حاکی از استفاده زیاد از راهبـرد مقابلهی مـذکور اسـت. لازاروس و فـولکمن ضـریب پایایی را به روش آلفای کرونباخ برای هر یک از خرده مقیاسهای سبک مسئله میدار از ۶۰ تیا ۷۰ درصد و برای خرده مقیاسهای سبک هیجان مدار ۶۶ تا ۷۹ درصد گزارش کردند. در ایران قدمگاهی و دژکام (به نقل از شمسـایی، ۱۳۹۰) ضـریب همسـانی درونی را با بهره گیـری از آلفـای کرونبـاخ ۶۱ تـا ۲۹ درصد و پایایی باز آمایی این آزمون را در فاصله چهار هفته ۵۹ تا ۸۳ درصد گزارش کردند (۲۱). در نهایت دادههای بدست آمیده به از طریق SPSS-19 و مدل سازی معادلات ساختاری (لیـز رل) LISREL نسخه ۸/۷۵ تحلیل گردید.

ىافتەھا

یافتههای جمعیت شناختی نشان داد ۵۸ درصد (۸۸ نفر) نفر) شرکت کنندگان مونث و ۶۲ درصد (۵۸ نفر) مذکر بودند. ۲۱ درصد (۳۰ نفر) دارای تحصیلات زیر دیپلم، ۲۱ درصد (۵۸ نفر) تحصیلات دیپلم، ۲۳ درصد (۳۲ نفر) تحصیلات لیسانس و ۱۵ درصد (۲۰ نفر) تحصیلات لیسانس داشتند. میانگین و نفر) تحصیلات بالای لیسانس داشتند. میانگین و نفراف معیار سنی بیماران مورد مطالعه ۳/۲±۵۳/۹

¹ Fatigue Assessment Scale

² De Vries

³ Lazarus & Folkman

مذهبی و راهبردهای مقابله بر روی خستگی و کیفیت زندگی ارائه شده است.

جدول ۱. ماتریس همبستگی متغیرهای مورد مطالعه

راهبردهای	كيفيت	٠			
مقابله	زندگی	خستگی	متغير		
·/۶۹**	٠/٤٥**	-•/∆**	نگرش مذهبی		
	۰/۳٤*	-•/ ∆**	راهبردهای مقابله		

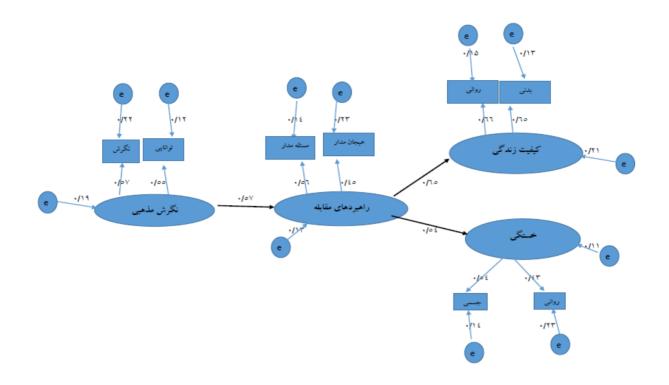
 $p < \cdot / \cdot \cdot 1^{**} g p < \cdot / \cdot \delta^{*}$

همانطوریکه در جدول مشاهده می شود نگرش $(B=\cdot/\Upsilon\Upsilon p=\cdot/\cdot\cdot 1)$ مذهبی با γ اهبردهای مقابلهای رابطه مثبت معنادار داشت؛ به عبارتی با افرایش نگرش مذهبی بر میـزان راهبردهـای مقابلـهای نیـز افزوده میشد. همچنین راهبردهای مقابله ای با خســتگی ($P=\cdot/1$ $p=\cdot/\cdot\cdot 1$) و کیفیــت زنــدگی رابطه معنادار داشت که این رابطه (B= $\cdot/$ ۳ $p=\cdot/\cdot \delta$) بین متغیر راهبردهای مقابله با خستگی منفی و بین متغیر راهبردهای مقابله با کیفیت زندگی مثبت بود. به عبارتی با افزایش میزان راهبرد مقابلهای بر میزان کیفیت زندگی افزوده شده و از میزان خستگی روانی کاسته میشد. چنان که پیشتر عنوان شد جهت برازش مدل نظری با مدل اندازه گیری شده از روش مدلیابی معادلات ساختاری استفاده گردید. در این راستا ابتدا متغیر نگرش مذهبی به عنـوان متغیـر برون زاد مکنون و متغیر راهبردهای مقابلهای به عنوان متغیرهای درونزاد مرتبه اول و متغیرهای کیفیت زنیدگی و خستگی روانیی بیه عنیوان متغییر درون زاد مرتبه دوم وارد معادله شدند. نتایج

مدلیابی و مسیرهای علی- ساختاری در مدل ۲ ارائه شده است. در این نمودار سازههای نهان با دایــره، و نشانگرها با مربع ترسیم شدهاند. بر اساس این مدل، نشانگرها با مربع ترسیم شدهاند. بر اساس این مدل، روابــط علــی- ســاختاری نگــرش مــذهبی $(p=\cdot/\cdot\cdot)$ بــا راهبردهــای مقابلـه ای و راهبردهــای مقابلهای $(p=\cdot/\cdot\cdot)$ بــا کیفیــت زنــدگی و مسیرکی و $(p=\cdot/\cdot\cdot)$ با کیفیــت زنــدگی و خســتگی $(p=\cdot/\cdot\cdot)$ با کیفیــت زنــدگی و عبارتی مدل حاضر نشــان مــیدهــد کـه مسـیر علـی نگرش مذهبی بــر راهبردهــای مقابلــهای تاثیرگــذار

همچنین مسیر علی راهبردهای مقابلهای بـر کیفیـت زندگی و خستگی روانی موثر است و از ایـن رو مـی-توان گفت که مسیر علی نگرش مـذهبی بـه واسـطه راهبردهای مقابله بر کیفیت زندگی و خستگی روانی موثر است. جدول ۲ شاخصهای شناخته شده برازش مدل را نشان میدهد.

نتایج نشان داد مدل اندازه گیری شده با مدل نظری بر ازش مطلوب دارد چرا که ریشه میانگین مربعات خطای بر آورد (RMSEA) در حد مطلوب (کمتر از $(\cdot/\cdot S)$ قرار دارد. نسبت X^2/df در حد مطلوب (کمتر از S)، قرار دارد. شاخص نیکویی برازش (GFI)، شاخص شاخص نیکویی برازش اصلاح شده (AGFI)، شاخص برازش تطبیقی، شاخص برازش هنجار شده (NFI)، شاخص برازش نسبی (RFI) و شاخص تو کر – لویس شاخص برازش نسبی (RFI) و شاخص تو کر – لویس



مدل ۲. ضرایب برآورد شده استاندارد نشانگرها و سازههای مدل

جدول ۲. شاخصهای نیکویی برازش مدل معادلات ساختاری

TLI	RFI	NFI	CFI	AGFI	GFI	P	X ² /df	df	X^2	RMSEA
-/90	٠/٩٤	٠/٩٣	٠/٩٥	-/98	-/90	-/1	٤	۳ ۲۲	1711/08	-/-۵

بحث

نتیجه پژوهش حاضر نشان داد نگرش مخهبی به واسطه راهبردهای مقابلهای با خستگی روان و کیفیت زندگی رابطه معنادار بین زندگی رابطه معنادار بین نگرش مخهبی با راهبردهای مقابله در مطالعات پیشین نیز تائید شده است (۲۲٬۲۳). نتایج مطالعه تحلیل ساختاری کراک انشان میدهد نگرش مخهبی رابطه مستقیم و غیرمستقیم با راهبردهای مقابلهای داشته و پیشبینیکننده آن است (۲۳). ضریب مسیر

نگرش مذهبی و راهبرد مقابلهای نشان میدهد که با افزایش میزان نگرش مذهبی بر میزان استفاده از راهبردها افزوده میشود. پژوهش سجادیان و همکاران نشان میدهد نزدیک به ۱۰۰درصد بیماران مبتلا به سرطان پستان از مذهب به عنوان یک راهبرد جهت سازش یافتگی استفاده مینمایند(۲٤). در جهت تبیین یافتههای پژوهش حاضر میتوان به دیدگاه آلپورت اشاره نمود که معتقد است مذهب و نگرش مذهبی مسالهای فراگیر، دارای اصول سازمانیافته و درونی شده فراگیر، دارای اصول سازمانیافته و درونی شده

¹ Krok

است. افراد با جهت گیری مذهبی درونسو به تعالیم مذهبیشان صادقانه اعتقاد دارند و تنها مذهب واقعی میتواند سلامت روان را بهبود بخشد (۲۵). در این راستا چنان که نتایج پژوهش حاضر نیز نشان داد، می توان مذهب را به عنوان یک عامل مهم در جهت تعدیل و کاهش مشکلات روان شناختی بیمـاران مبـتلا به سرطان در نظر گرفت (۲۶٬۲۷). رمیز ^۱ و همکاران در مطالعه خود نشان دادند نگرشهای مـذهبی یک راهبرد مقابلهای در برابر استرسهای روانی و کیفیت زندگی مرتبط با سلامت در بیماران کلیوی است. نتایج این مطالعه نشان داد راهبردهای مقابلهای مـذهبی با نشانگان اضطراب و افسـردگی در ایـن بیماران همبسته است. همچنین راهبردهای مقابلهای مذهبی مثبت با کیفیت زندگی بهتر نیز مرتبط بود (۲۸). رابطه معنادار بین راهبردهای مقابلهای با کیفیت زندگی در مطالعـات پیشـین نیــز تائیــد شــده است (۲۹٬۳۰). ضریب مسیر راهبرد مقابله و کیفیت زندگی نشان مے دھد کہ یا افزایش میزان راهبردهای مقابلهای بر کیفیت زندگی افروده میشود. در همین راستا کرونجا^۲ و همکـاران نیـز در مطالعه خود بر روی بیماران صرعی نشان دادند بـین راهبرهای مقابلهای و کیفیت زندگی در ایـن بیمـاران رابطه وجود داشت و استفاده از راهبردهای هیجان مدار موجب کاهش احساس کیفیت زندگی می گردد (۳۱). پرایس 7 و همکاران نیز در مطالعه خود بر روی بیماران سـرطانی بیـان نمودنـد در شـش مـاه آخـر زندگی این بیماران کیفیت زندگی مختل می گردد و راهبردهای مقابلهای میتواند این کیفیت زندگی را تغییر دهد (۳۲). در تبیین ایـن امـر بایـد بـه الگـوی لازاروس و فولکمن اشاره کرد که در فراینـد مقابلـه فرد با استفاده از راهبرد مقابلهای مسئلهمدار از مہارتھای شناختی برای حل مشکل استفادہ می کند،

یعنی راههای مقابله با مشکل بررسی شده و در واقع با یافتن راه حل مناسب برای مشکل، رضایت روانشناختی برای افـراد حاصـل مـیشـود (۲۰) و در نتیجه رضایت بیشتری را برای افراد فراهم میسازد. و نهایتـاً اسـتفاده از راهبـرد مقابلـهای مسـئلهمــدار افزایش کیفیت زندگی را به دنبال خواهد داشت (۳۳). رابطـه معنـادار بـین راهبردهـای مقابلـهای بـا خستگی در مطالعات پیشین نیز تائید شده است (۳٤). ضریب مسیر راهبرد مقابله و خستگی نشان میدهد که با افزایش میزان راهبردها از میزان خستگی کاسته میشود. کراسول ٔ و همکاران در مطالعه خـود نشـان دادند که بین راهبردهای مقابلهای و سندرم خستگی روانی ارتباط وجود داشته و استفاده از راهبردهای مقابلهای مثبت موجب کاهش نشانههای خستگی روانی میشود (۳۵). ری 0 معتقد است که سـبکـهـای $^{-}$ مقابلهای مثبت و منفی فرد در میزان خستگی روانی فرد تاثیر دارد. به نظر می رسد استفاده مکرر از سبکھای مقابلہای ھیجان مدار منجر یہ احساس هیجانات منفی و خستگی جسمی و روحی در بیماران می گردد. از طرفی استفاده مناسب از این سبکها در بهبود خستگی روحی و روانی بیماران موثر است (۳٤).

از آنجا که پژوهش حاضر صرفاً به مطالعه بیماران تحت درمان در کلینیک سرپایی پرداخته است، بنابراین تعمیم پذیری نتایج باید با احتیاط صورت گیرد. از دیگر محدودیتهای پژوهش حاضر میتوان به روش نمونه گیری دردسترس، عدم کنترل بر زمان ابتلا به بیماری و مدت زمان درمان سرطان اشاره نمود.

⁴ Creswell

⁵ Ray

¹ Ramirez

² Cronje

³ Price

نتيجه گيري

در مجموع این پژوهش بر اهمیت مـذهب و نگـرش مذهبی بر روی سبکهای مقابلهای، کیفیت زنـدگی و خسـتگی روانـی اشـاره دارد. بـا شـیوع روزافــزون تشخیص بیماری سرطان و درمانهای طولانی مـدت و طاقت فرسای آن کیفیت زندگی فـرد تحـت تـاثیر قرار گرفته و بیمار احسـاس خسـتگی روانـی خواهـد نمود. وجود یک نگرش مذهبی قوی و مثبت فـرد را در تشخیص و درمان کمک نموده و باعث میگـردد تا فرد نگرش مثبتی به بیماری خود داشته باشد و بـه تا فرد نگرش مثبتی به بیماری خود داشته باشد و بـه مقابلهای مسأله مدار برای مواجهـ بـا بیمـاری خـود مطلوبی داشته باشد و بـه تـدریج احسـاس کیفیـت زنـدگی مطلوبی داشته باشد و به جای احساس خستگی روانی مطلوبی داشته باشد و به جای احساس خستگی روانی

داده و به فرجام بیماری خود دید منطقی داشته باشد. بنابراین به نظر میرسد در کنار درمانهای جسمی بیماری سرطان، درمانهای روانشناختی برای بیبود شرایط جسمی، روانی و محیطی فرد و مشاورههای مذهبی برای تقویت بنیانهای مذهبی فرد کمک کننده باشد.

تشکر و قدردانی

مطالعـه حاضـر برگرفتـه از طـرح پژوهشـی تحـت حمایت مـالی دانشـگاه علـوم پزشـکی تبریـز، مرکـز تحقیقات همـاتولوژی و آنکولـوژی مـیباشـد. بـدین وسیله از معاونـت محتـرم پژوهشـی دانشـگاه علـوم پزشکی تبریز و کلیه همکاران از جمله همکاران دفتـر تحقیقات هماتولوژی و آنکولوژی تقـدیر و تشـکر بـه عمل میآید.

References -

- 1- Bisht M, Bist SS, Dhasmana DC, Saini S. Quality of life as an outcome variable in the management of advanced cancer. Indian Journal of Medical Pediatrics Oncology 2010; 31(4):121-5.
- 2- Kolden GG, Strauman TJ, Ward A, kata J, woods TE, Schneider KL. A pilot study of group exercise training (GET) for women with primary breast cancer: feasibility and health benefits. Journal of Psycho-oncology 2002; 11(5): 447-56.
- 3- Haghighat SH. The effect of reflexology on quality of life of breast cancer patients during chemotherapy. Iranian Journal of Breast Disease 2013; 6(1): 23-34. [Persian]
- 4- Wayne AB, Ancoli S. Breast cancer and Fatigue. Journal of Clinical Sleep Medicine 2008; 3(1): 61-71.
- 5- Leung S, Lee T, Chien C, Chaop, Tsai V and Fang F. Health-related quality of life in 640 head and neck cancer survivors after radiotherapy using EORTC QLQ-C30 and QLQ-H&N35 questionnaires. Cancer 2011; 11:128-138
- 6- Wedding U, Pientka L, Hoffken K. Quality-of-life in elderly patients with cancer: a short review. Journal of Cancer 2007; 43(15):2203-10.
- 7- Taleghani F. Coping strategies in breast cancer woman. PhD dissertation, School of Nursing and Midwifery, Tehran University of Medical Sciences, Tehran 2005[Persian]
- 8- Jansena K, Motleya R, Hoveya J. Anxiety, depression and students' religiosity. Journal of Cancer Research 2010; 13(3):267-271
- 9- Walsh F. Religion, spirituality, and the family: Multipath perspectives. Spiritual resources in family therapy (2nd Ed), New York: Guilford Press; 2009.
- 10- Balboni T, Vanderwerker LC, Block SD, Paulk ME, Lathan CS, Peteet J R, Prigerson HG. Religiousness and spiritual support among advanced cancer patients and associations with end-of-life treatment preferences and quality of life. Journal of clinical Oncology 2007; 25(5):555-560
- 11- Schafer CA, Gorsuch RL. Psychological adjustment and religiousness: the multivariate belief motivation theory of religiousness. Journal for the scientific study of religion 1991; 30: 244-254.
- 12- Momeni Kh, Shahbazizadeh A. Relationship between spirituality, resiliency and coping strategies with quality of life in students. Journal of Behavioral Sciences 2012; 6(2): 90-97. [Persian]

- 13- McClain CS, Rosenfeld B, BreitbartW. Effect of spiritual well-being on end-of-life despair in terminally-ill cancer patients. Lancet 2003; 361(9369): 1603-7.
- 14- Leung KK, Chiu TY, Chen CY. The influence of awareness of terminal condition on spiritual well-being in terminal cancer patients. Journal of Pain Symptom Management 2006; 31(5): 449-56.
- 15- Meyers L, Ghamest G, Gharinu J. Multivariate applied research. Translated by: Sharifi H. Tehran: Roshd press. 2012 [Persian]
- 16- Shahidi Sh, Faraj-Neya S. Standardization of spirituality scale. Journal of psychology 2012; 5 (3): 97-115. [Persian]
- 17- Yoosefi A, Ghasemi G, Sarafzadeghan N, Shika M, Rabie K, Baghaye A. Standardization of quality of life scale. Psychometric properties of the WHOQOL-BREF in an Iranian adult sample. Community Mental Health 2009; 3: 217-239. [Persian]
- 18- De Vries J, Van der Steeg AF, Roukema JA. Trait anxiety determines depressive symptoms and fatigue in woman with an abnormality in the breast. British Journal of Health Psychology 2009; 14: 143- 157.
- 19- Beirami M, Zeinali SH, Ashrafian P, Nikan Far A. The role of state anxiety in predicting fatigue and depression in cancer patients. Journal of Breast disease 2013; 6(2):50-58
- 20- Lazarus R S, Folkman S. Stress up appraisal and coping. New York: Springer. 1984
- 21- Shamsaye M. Efficacy of life skill training on mother coping strategies. MA thesis of Psychology,, Faculty of Psychology, Islamic Azad University, Roodehen barnch. Tehran, 2011
- 22- Malekpur M. The relationship between religious attitude and coping styles. MA thesis of psychology, Faculty of Psychology, Islamic Azad University, Marvdasht branch , Marvdasht, 2013. [Persian]
- 23- Krok D. Religiousness, spirituality, and coping with stress among late adolescents: A meaning-making perspective. Journal of Adolescence 2015; 45: 196–203
- 24- Sajjadyan AS, Haghighat SH, Montazeri A, Kazemnezhad A, Alavifili A. Post diagnosis coping strategies of patients with breast cancer. Journal of Breast Diseases 2011; 4(3): 52-58. [Persian]
- 25- Rodriguez CM, Henderson RC. Who spares the road? Religious orientation, social conformity, and child abuse potential. Journal of Child Abuse & Neglect 2010; 34: 84-94. [Persian]
- 26- Newton AT, McIntosh DN. Specific religious beliefs in a cognitive appraisal model of stress and coping. Psychology Religious 2010; 20(1): 39-58.
- 27- Kézdy A, Martos T, Boland V, Horv?th K. Religious doubts and mental health in adolescence and young adulthood: The association with religious attitudes. Journal of Adolescence 2010; 11: 1-9
- 28- Ramirez S, Macêdo D, Sales P, Figueiredo S, Daher E, Ara?jo S, et al. The relationship between religious coping, psychological distress and quality of life in hemodialysis patients. Psychosomatic Research 2012; 72(2): 129–135
- 29- Kheirabadi GH. Bagherian R. Nemati K. The effectiveness of coping strategies training on symptoms among patients with irritable bowel syndrome. Journal of Isfahan Medical School 2010; 28(110): 473-483[Persian]
- 30- Maleki L. Hosseini H. Khalilian A. Thghavi T. Effect of psycoeducaion on quality of life in patients with irritable bowel syndrome. Journal of Research in Behavioral Sciences 2007; 5 (1): 39-44 [Persian]
- 31- Cronje G, Pretorius C. The coping styles and health-related quality of life of South African patients with psychogenic non-epileptic seizures. Journal of Epilepsy & Behavior 2013; 29(3): 581–584
- 32- Price M, Bell M, Sommeijer D, Friedlander M, Stockler M, DeFazio A, et al. Physical symptoms, coping styles and quality of life in recurrent ovarian cancer: A prospective population-based study over the last year of life. Journal of Gynecologic Oncology 2013; 130(1): 162–168
- 33- Lim JW. Effect of religiosity, spirituality and social support on quality of life. Oncology Nurse Forum 2009; 36(6): 699-708
- 34- Ray C, Jefferies S, Weir W. Coping and other predictors of outcome in chronic fatigue syndrome: A 1-year follow-up. Psychosomatic Research 1997; 43(4): 405–415
- 35- Creswell C, Chalder T. Defensive coping styles in chronic fatigue syndrome. Journal of Psychosomatic Research 2001; 51(4): 607–610

This document was created with Win2PDF available at http://www.daneprairie.com. The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.