

## *Physicians' Attitudes towards Spirituality and Pastoral Care*

Ahmad Kachoei<sup>1</sup>,  
Hoda Ahmari Tehran<sup>2</sup>,  
Fariba Dehghani<sup>3</sup>,  
Mohammad Abbasi<sup>4</sup>,  
Ahmad Parizad<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Assistant Professor, Department of General Surgery, Faculty of Medicine, Qom University of Medical Sciences, Qom, Iran

<sup>2</sup> PhD Student in Medical Education, Faculty of Medicine, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

<sup>3</sup> MSc in Management, Qom University of Medical Sciences, Qom, Iran

<sup>4</sup> Assistant Professor, Department of Medical-Surgical Nursing, Faculty of Nursing and midwifery, Qom University of Medical Sciences, Qom, Iran

(Received August 29, 2015 Accepted April 12, 2016)

### **Abstract**

**Background and purpose:** Spirituality is a complex and multidimensional concept that has cognitive, experiential, and behavioral aspects. According to studies many patients believe that religion and spirituality play important roles in their lives. Usually they expect such considerations to be taken into account by physicians. The aim of this study was to investigate the viewpoints of physicians about spirituality and spiritual care.

**Materials and methods:** A cross-sectional study was performed in 318 physicians working in hospitals affiliated with Qom University of Medical Sciences in 2013. Data was collected by a questionnaire consisting of demographic information and measures of spirituality and spiritual care. The validity and reliability of these scales were previously approved.

**Results:** The mean age of the physicians was  $41.51 \pm 8.89$  years and the majority were married (83%). Amongst the participants 73% were male and 82.7% were general practitioners. The perception of spirituality and spiritual care was desirable in 2.35%, highly satisfactory in 10.1%, and lower than average in 54.7% of the cases. The viewpoints of physicians towards spirituality was significantly correlated with spiritual care ( $P < 0.05$ ).

**Conclusion:** Based on these findings, doctors' attitudes towards spirituality and pastoral care was undesirable. Pastoral care trainings are recommended for young physicians and those with lack of experience.

**Keywords:** attitude, spirituality, pastoral care, physicians

## نگرش پزشکان به معنویت و مراقبت معنوی از بیماران

احمد کچویی<sup>۱</sup>هدی احمري طهران<sup>۲</sup>فرييا دهقاني<sup>۳</sup>محمد عباسي<sup>۴</sup>احمد پريزاد<sup>۲</sup>

## چکیده

**سابقه و هدف:** معنویت مفهومی چند بعدی و پیچیده می باشد که دارای جنبه های شناختی، تجربی و رفتاری است. مطالعات نشان می دهند که تعداد زیادی از بیماران بر این باور هستند که مذهب و معنویت نقش مهمی در زندگی آنان دارد و مایل هستند پزشکان و تیم درمان، این عوامل را در مراقبت مورد توجه قرار دهند. لذا هدف از این مطالعه بررسی نگرش پزشکان به معنویت و مراقبت معنوی از بیماران بوده است.

**مواد و روش ها:** این مطالعه توصیفی-تحلیلی روی ۳۱۸ پزشک متخصص یا عمومی در بیمارستان های آموزشی و درمانی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی قم در سال ۱۳۹۲ انجام شد. ابزار گردآوری داده ها، پرسش نامه مشتمل بر اطلاعات دموگرافیک و مقیاس سنجش معنویت و مراقبت معنوی بود که روایی و پایایی آن در مطالعات قبلی سنجیده و تأیید شده بود.

**یافته ها:** میانگین سن پزشکان  $41/51 \pm 8/89$  سال و اکثریت متاهل (۸۳ درصد) و مرد (۷۳ درصد) و پزشک عمومی (۸۲/۷ درصد) بودند. نمره نگرش به معنویت و مراقبت معنوی در  $35/2$  درصد از پزشکان مطلوب، در  $10/1$  درصد در حد بسیار مطلوب و در  $54/7$  درصد از موارد، نمره نگرش به معنویت و مراقبت معنوی در حد کم تر از میانگین بود. نگرش به معنویت ارتباط مستقیم و معنی داری با نگرش به مراقبت معنوی داشت به طوری که با افزایش نمره نگرش به معنویت، نمره نگرش به مراقبت معنوی افزایش می یافت ( $p < 0/05$ ).

**استنتاج:** وضعیت نگرش به معنویت و مراقبت معنوی در بین پزشکان از وضعیت نامطلوبی برخوردار بود. توجه به آموزش مراقبت معنوی برای پزشکان جوان، کم تجربه و نیز متخصصین توصیه می شود.

**واژه های کلیدی:** نگرش، معنویت، مراقبت معنوی، پزشکان

## مقدمه

زمانی و یا چگونه به مسائل معنوی و یا مذهبی بیماران رسیدگی شود (۲).

Timmins و همکاران می گویند برای آموزش و تجزیه و تحلیل بهتر معنویت، مربی های دانشجویان باید تعریف معنویت و چگونگی ارزیابی آن را بدانند (۳).

انسان ها موجوداتی چند بعدی هستند که نادیده گرفتن هر یک از این ابعاد، بخشی حیاتی از انسانیت افراد را حذف می کند (۱). باورها و اعمال مذهبی / معنوی در زندگی بسیاری از بیماران مهم هستند اما پزشکان، دستیاران و دانشجویان پزشکی اغلب نمی دانند که چه

E-mail: faribadehghan@ymail.com

**مؤلف مسئول:** فرييا دهقاني - قم: دانشگاه علوم پزشکی قم

۱. استادیار، گروه جراحی عمومی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی قم، قم، ایران

۲. دانشجوی دکتری آموزش پزشکی، دانشکده پزشکی، دانشگاه تهران، تهران، ایران

۳. کارشناس ارشد مدیریت مالی، دانشگاه علوم پزشکی قم، قم، ایران

۴. استادیار، گروه پرستاری داخلی - جراحی، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی قم، قم، ایران

تاریخ دریافت: ۱۳۹۴/۶/۷ تاریخ ارجاع جهت اصلاحات: ۱۳۹۴/۶/۱۱ تاریخ تصویب: ۱۳۹۵/۱/۲۴

معنویت، بعدی از انسان تعریف شده است که به افراد احساس بودن را با کیفیت‌هایی نظیر فطرت، ظرفیت برای دانستن درونی و منبع تقویتی، تجربه ذهنی مقدس، تعالی فرد به سوی ظرفیت عشق و دانش بزرگ‌تر، یکی شدن با سایه کلی همه زندگی و یافتن معنایی برای موجودیت فرد که محور هر موجودی است، به انسان القا می‌کند. معنویت، مجموعه‌ای از ارزش‌ها، نگرش‌ها و امیدهایی دانسته شده است که با هستی برتر ارتباط می‌یابد و زندگی فرد را هدایت می‌کند و به ویژه با تجاربی از زندگی مرتبط است که فرد را به آستانه عدم قطعیت می‌آورند (۴). به عقیده اندیشمندان معنویت یک مفهوم چند وجهی می‌باشد که گاهاً به طور اشتباه با مذهب به جای هم استفاده می‌گردد. در حقیقت مذهب به مجموعه اعتقاداتی که معمولاً در یک گروه سازمان‌دهی شده است اطلاق می‌شود در حالی که معنویت اشاره به آرامش، هدف و ارتباط فرد با دیگران و اعتقادات او درباره معنای زندگی دارد. بسیاری از محققان و اندیشمندان، معنویت را وسیع‌تر و گسترده‌تر از مذهب می‌دانند که می‌تواند حتی اغلب در غیاب عقیده مذهبی رسمی نیز وجود داشته باشد (۵). در سال‌های اخیر پرداختن به نیازهای معنوی جزء ضروری مراقبت جامع آموزش مراقبت محور در نظر گرفته شده است. Newman و همکاران نیز اعتقاد دارند که در نظر گرفتن متغیر معنویت برای داشتن چشم‌اندازی جامع و درست و هم‌چنین توجه مراقبتی صحیح به مددجو لازم است. در هر نظامی که سعی دارد مراقبت جامع ارائه نماید، مراقبت معنوی یک بخش ضروری و حیاتی مراقبت دهنده است. مراقبت معنوی، جنبه‌ای منحصر به فرد از مراقبت است. این مراقبت، قابل جایگزینی تنها با مراقبت مذهبی یا مراقبت روانی - اجتماعی نیست و به سؤالات انسانی بنیادی و اساسی نظیر معنای زندگی، درد، رنج و مرگ پاسخ می‌دهد (۶). به نظر می‌رسد محققان بردو نکته با یکدیگر هم رأی هستند: اول درباره این که انسان‌ها موجوداتی معنوی هستند و دوم ارتباط بین

معنویت و بهبودی. در مورد معنویت و بهبودی نیز منابع از نظر تأثیر معنویت بر قدرت بهبود یافتن، توانایی مقابله با تغییر و سازگاری با آن و حالات مرتبط با سلامت و بیماری اجماع دارند (۷).

مراقبت معنوی جزء اساسی عملکرد مراقبتی از بیماران است و اغلب تعیین‌کننده آن است که افراد چگونه به بیماری خود و انتظارات همراه آن پاسخ می‌دهند و مقصود، مداخلات مراقبتی در حیطه پزشکی و پرستاری است که به منظور برآورده سازی نیازهای معنوی بیماران به کار برده می‌شوند (۸). احساس معنویت و مراقبت معنوی در پزشکان و پرستاران می‌تواند آن‌ها را در انجام وظایف خود به ویژه رویارویی با بیماری یاری دهد (۹). مراقبت معنوی مفهومی چند بعدی است و در بر گیرنده تمرین و فعالیت در زمینه‌هایی مانند احترام و حفظ معنویت و وقار بیمار، با دقت گوش کردن به بیمار و یاری به بیمار برای درک و فهم معنای بیماری آنان از سوی پزشکان است. زیرا هدف از علم پزشکی ارتقاء سلامت، پیشگیری از بیماری، حفظ سلامتی و برطرف کردن درد و ناراحتی است که مراقبت معنوی سهم موثری در دستیابی به این هدف دارد. مراقبت معنوی می‌تواند سبب کاهش استرس‌های روانی بیمار در طول مدت اقامت وی در بیمارستان شود. با ایجاد محیطی درمانی و با تمرکز بر نیازهای روحی و روانی بیمار می‌توان مراقبت معنوی را به عمل آورد (۱۰). تأثیر نقش معنویت و مذهب پزشکان در درمان بیماران و تأثیر آن در شکل‌گیری روابط پزشک و بیمار در پاره‌ای گزارشات به‌طور برجسته‌ای نشان داده شده است (۱۱). نتیجه نظرسنجی Gallup و همکاران که در سال ۲۰۱۳ از مردم آمریکا انجام شده بود، نشان داد ۵۶ درصد ادعا داشتند که دین در زندگی آنان اهمیت دارد و ۲۲ درصد نیز اظهار داشتند که دین نسبتاً مهم است (۱۲). هم‌چنین در چندین مطالعه نشان داده شده است که معنویت، اثرات مثبتی بر سلامت، رفاه و رضایت‌مندی در زندگی دارد (۱۶-۱۳). برخی مطالعات اخیر نیز از نقش ایمان مذهبی بیماران بستری، تأثیر دعا بر

درمان آنان و تأثیر مذهبی بودن پزشک و کنجکاوی او از عقاید بیماران بر روند درمان سخن به میان آورده‌اند (۱۷). در یک نظر سنجی از ۱۸۲۰ پزشک، دو سوم از پزشکان معتقد بودند که افزایش آگاهی بیماران از بیماری خودآموزشی و درمانی اغلب یا همیشه، آن‌ها را به دین و معنویت نزدیک‌تر می‌کند علاوه بر این، ۵۶ درصد ابراز داشتند که دین و معنویت بر سلامت آن‌ها تأثیر قابل توجهی دارد و این نفوذ بیش‌تر به بیماران کمک می‌کند تا با بیماری کنار بیایند. در این مطالعه اکثر پزشکان (۸۵ درصد) گفته بودند که دین و معنویت به‌طور کلی بر درمان تأثیر مثبت دارد و ۷۶ درصد از پزشکان معتقد بودند که دین و معنویت می‌تواند برای مقابله و کمک به بیماران مؤثر باشد و ۷۴ درصد بیان نمودند که این عقیده می‌تواند افکار مثبت را در آن‌ها افزایش دهد. پزشکان می‌گویند ارزیابی معنوی در مورد دیدگاه‌های زندگی، مشکلات را کاهش می‌دهد (۱۸).

Smith در یک مطالعه اظهار داشت که ۷۷ درصد از بیماران تمایل داشتند معنویت جزئی از مراقبت‌های پزشکی آن‌ها باشد. در حالی که حدود ۱۰ درصد از پزشکان به این جنبه در مراقبت‌ها توجه داشتند (۱۹). تأمین مراقبت معنوی و ارزش‌ها و مهارت‌های معنوی به‌طور فزاینده‌ای به عنوان جنبه‌های لازم مراقبت بالینی شناخته شده است (۲۰) و امروزه رویکرد مراقبت کل‌نگر در پرستاری از بیمار اصطلاحی آشناست و در اکثر مدل‌های پرستاری به مفهوم معنویت پرداخته می‌شود (۲۱). در مدل‌های پرستاری معنویت به عنوان یکی از نیازهای اساسی انسان مطرح شده است ولی در عمل به هنگام مراقبت پزشکی و پرستاری، توجه به مراقبت معنوی نادیده گرفته می‌شود و گاهی سعی می‌شود به یک فرد روحانی سپرده شود و این در حالی است که جدا ساختن مراقبت معنوی از فرآیند مراقبت پزشکی و پرستاری امکان‌پذیر نیست (۲۲). هم‌چنین پرداختن به نیازهای معنوی جزء ضروری مراقبت کل‌نگر در پزشکی شناخته می‌شود. هرچند پزشکانی که مراقبت‌های معنوی را فراهم

می‌کنند و از آن حمایت می‌نمایند در اقلیت هستند و همه آن‌هایی که آن را ارائه می‌دهند، آن را ثبت نمی‌کنند و برخی از پزشکان از فعالیت‌های مکمل نظیر برگرداندن پیام، موسیقی و فعالیت‌های معنوی برای مراقبت بیماران و رفاه فردی آنان اطلاع و آگاهی ندارند (۲۳، ۲۲). نتایج نشان می‌دهد بیماران در مقابله با بیماری‌های جسمی خطرناک و جدی به بعد معنوی تکیه کرده و سازگاری معنوی قدرتمندترین وسیله‌ای است که آنان برای مقابله با بیماری جدی مانند سرطان از آن استفاده می‌کنند. پژوهش‌گران بر این باورند که تمایل به دین، مذهب و منابع معنوی می‌تواند به عنوان یک رویکرد سازگاری روانی-اجتماعی بعد از تشخیص بیماری مورد استفاده قرار گیرد. منظور از سلامت معنوی رابطه خوب فرد با معبود و احساس هماهنگی بین خویش، خدا و زندگی است. در این راستا مطالعات زیادی نشان داده‌اند که بیماران، تمایل دارند به نیازهای معنوی آن‌ها در نظام بهداشتی و درمانی پرداخته شود (۲۵-۲۳).

با توجه به اهمیتی که در سال‌های اخیر به مقوله معنویت در حیطه بهداشت و درمان و به ویژه مراقبت معنوی که از وظایف الزامی گروه‌های درمانی شمرده شده، معطوف گردیده است (۲۵)، مقالات نسبتاً زیادی به صورت موردی کار شده است مثل احترام به عقیده بیمار، توجه به روحیه بیمار در درمان ولی با وجود ایرانی و مسلمان بودن ما و علی‌رغم توجه به نقش گسترده، عمیق و تاریخی معنویت و مذهب در نهاد تک‌تک افراد و کلیه حوزه‌های اجتماع ایرانی، مطالعات بسیار محدودی در این حوزه انجام شده است. لذا این مطالعه با هدف بررسی نگرش پزشکان به معنویت و مراقبت معنوی از بیماران در بیمارستان‌های آموزشی و درمانی سال ۱۳۹۲ در قم انجام شده است.

## مواد و روش‌ها

این مطالعه توصیفی-تحلیلی در بیمارستان‌های دولتی دانشگاه علوم پزشکی قم در سال ۱۳۹۲ صورت

گرفت. نمونه‌گیری به روش تصادفی انجام شد. نمونه‌ها ۳۱۸ نفر از پزشکان شاغل در بخش‌های مختلف بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی قم بودند. معیارهای ورود به مطالعه عبارت بودند از مسلمان بودن، سابقه طبابت پزشکی حداقل شش ماه در بیمارستان‌های دولتی دانشگاه علوم پزشکی قم داشتن و تمایل برای شرکت در مطالعه. معیار خروج از مطالعه نقص در تکمیل پرسش‌نامه‌ها بود. ابزار گردآوری داده‌ها، پرسش‌نامه با روش مصاحبه بود که پایایی و روایی این پرسش‌نامه توسط دکتر فلاحی و همکاران سنجیده و تایید شده است (۲۶). پرسش‌نامه مذکور شامل دو قسمت است: (۱) مشخصات دموگرافیک مشتمل بر ۷ سوال (سن، جنس، وضعیت تاهل، وضعیت تحصیلات، سابقه طبابت، محل طبابت، مدرک تحصیلی)، (۲) مقیاس سنجش معنویت و مراقبت معنوی (Spirituality and Spiritual Care Rating Scale-SSCRS) شامل ۲۳ سؤال در دو بخش اساسی معنویت و مراقبت معنوی؛ بخش اول این مقیاس ۹ حیطه اساسی مربوط به معنویت شامل حیطه‌های امید، معنا و هدف، بخشش، عقاید و ارزش‌ها، روابط، اعتقاد به خدا، اخلاقیات، نوآوری و خودبینی را دربر می‌گیرد و شامل سؤالات ۳-۶، ۱۰، ۱۱، ۱۲-۲۳ و ۲۱-۱۴ می‌باشد. در بخش دوم؛ سؤالات مربوط به مراقبت معنوی و مداخلاتی که دانسته شده‌اند، لحاظ گردیده‌اند که شاخص‌های آن شامل گوش دادن، صرف زمان، احترام به خلوت و شأن بیمار، حفظ اعمال مذهبی و ارائه مراقبت با نشان دادن کیفیاتی نظیر مهربانی و توجه و عبارت از سؤال‌های ۱، ۲، ۷، ۸، ۹، ۱۲، ۱۳، ۱۸، ۱۹ و ۲۰ می‌باشد. برای نمره‌گذاری از مقیاس پنج‌گزینه‌ای لیکرت استفاده می‌شود (=۰ کاملاً مخالفم، ۱= مخالفم، ۲= مطمئن نیستم، ۳= موافقم، ۴= کاملاً موافقم). بیش‌ترین نمره ۹۲ و کم‌ترین نمره صفر در نظر گرفته شدند. در این مطالعه، نمرات ۶۳ تا ۹۲ بالا و مطلوب، نمرات ۳۲ تا ۶۲ متوسط و تا حدی مطلوب و نمرات ۰ تا ۳۱ پائین و نامطلوب در نظر گرفته شد. پس از تصویب طرح پژوهش و تمهیدات لازم برای اجرای آن،

پرسشگران آموزش دیده پس از طی مراحل اداری یعنی کسب اجازه از مسئولین دانشگاه و گرفتن معرفی‌نامه به بیمارستان‌های دولتی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی قم مراجعه نموده و پس از اخذ رضایت‌نامه کتبی و شفاهی از نمونه‌های مورد پژوهش پرسش‌نامه‌ها تکمیل شد. در بررسی نرمالیت نمرات مقیاس نگرش به معنویت و مراقبت معنوی با استفاده از آزمون کولموگروف-اسمیرنوف مشخص شد که توزیع این متغیرها نرمال نیست به همین دلیل برای تحلیل داده‌های مربوط به این متغیرها از آزمون‌های غیر پارامتریک من ویتنی استفاده شد. داده‌ها با استفاده از نرم‌افزار SPSS16 و شاخص‌های آمار توصیفی، ضریب همبستگی پیرسون و آزمون من ویتنی تحلیل شد. در تمام آزمون‌ها سطح معنی‌داری با  $p < 0.05$  در نظر گرفته شد.

## یافته‌ها

نتایج به دست آمده از این مطالعه نشان داد، ۷۳ درصد از نمونه‌ها مرد بودند و میانگین سن پزشکان  $41/51 \pm 8/89$  سال بود (جدول شماره ۱). میانگین و انحراف معیار نمره نگرش پزشکان نسبت به معنویت و مراقبت معنوی  $44/78 \pm 7/91$  بود (جدول شماره ۲). نمره نگرش به معنویت و مراقبت معنوی در ۳۵/۲ درصد از پزشکان، مطلوب و در ۱۰/۱ درصد نیز در حد بسیار مطلوب بود و در ۵۴/۷ درصد از موارد نمره نگرش به معنویت و مراقبت معنوی در حد کم‌تر از میانگین قرار داشت (جدول شماره ۳). نگرش به معنویت ارتباط مستقیم و معنی‌داری با نگرش به مراقبت معنوی داشت به طوری که با افزایش نمره نگرش به معنویت، نمره نگرش به مراقبت معنوی نیز افزایش می‌یافت ( $r = 0.73$  و  $p = 0.009$ ). همچنین بین نوع مقطع تحصیلی با نگرش به معنویت و مراقبت معنوی ارتباط معنی‌داری وجود داشت ( $p < 0.05$ ) (جدول شماره ۴). بین سن و سابقه طبابت با نگرش به معنویت و مراقبت معنی‌داری ارتباط معنی‌دار ( $p < 0.05$ ) و بین جنسیت و وضعیت تاهل با نگرش به معنویت و مراقبت معنوی ارتباط معنی‌داری نداشت ( $p > 0.05$ ).

جدول شماره ۱: متغیرهای دموگرافیک ۳۱۸ پزشک شرکت کننده

در مطالعه		متغیر	میانگین ± انحراف معیار
سن (سال)			۴۱/۵۱ ± ۸/۸۹
سابقه کار (سال)			۱۳/۵۹ ± ۸/۴۰
تعداد (درصد)			
جنس	مرد		۲۳۲ (۷۳)
	زن		۸۶ (۲۷)
وضعیت تاهل	متاهل		۲۹۴ (۸۳)
	مجرد		۵۰ (۱۵/۷)
	سایر		۴ (۱/۳)
تحصیلات	دکتری عمومی		۲۶۳ (۸۲/۷)
	متخصص		۵۵ (۱۷/۳)
وضعیت استخدامی	رسمی		۹۳ (۲۹/۲)
	پیمانی		۵۵ (۱۷/۳)
	قراردادی		۱۶۴ (۵۱/۶)
	طرحی		۶ (۱/۹)

جدول شماره ۲: میانگین نمرات نگرش پزشکان نسبت به معنویت و

مراقبت معنوی	متغیر	میانگین ± انحراف معیار
	نگرش به معنویت	۴/۶۳ ± ۳۷/۰۷
	نگرش به مراقبت معنوی	۴/۴۷ ± ۳۷/۷۱
	نمره کل مقیاس نگرش به معنویت و مراقبت معنوی	۷/۹۱ ± ۴۴/۷۸

جدول شماره ۳: طبقه بندی نمرات نگرش پزشکان نسبت به معنویت

مراقبت معنوی	متغیر	تعداد (درصد)
	نامطلوب (نمرات ۰ تا ۳۱)	۱۷۴ (۵۴/۷)
	نسبتاً مطلوب (۳۲ تا ۶۲)	۱۱۲ (۳۵/۲)
	مطلوب (۶۳ تا ۹۲)	۳۲ (۱۰/۱)

جدول شماره ۴: وضعیت نمونه ها از نظر عوامل مرتبط با نگرش به معنویت و مراقبت معنوی

متغیر	نگرش به معنویت	نگرش به مراقبت معنوی	نگرش به معنویت و مراقبت معنوی
	میانگین ± انحراف معیار	میانگین ± انحراف معیار	میانگین ± انحراف معیار
سن	۰/۱۶۰ ± ۰/۷۳	۰/۱۰۱ ± ۰/۷۱	۰/۱۵۱ ± ۰/۷۳
سابقه کار	۰/۲۴۵ ± ۰/۶۸	۰/۱۶۶ ± ۰/۶۳	۰/۲۳۷ ± ۰/۷۱
جنس	مرد	۳۷/۱۳۴ ± ۴/۷۷	۴۴/۹۷ ± ۷/۸۱
	زن	۳۶/۹۰ ± ۴/۲۴	۴۴/۲۶ ± ۸/۱۷
آزمون من ویتنی	سطح معنی داری	۰/۹۱	۰/۳۹۱
	وضعیت تاهل	۳۶/۴۲ ± ۶/۰۶	۳۷/۲۴ ± ۳/۶۵
	مجرد	۳۷/۱۲ ± ۴/۳۱	۳۷/۷۹ ± ۳/۶۳
آزمون من ویتنی	سطح معنی داری	۰/۶۶۴	۰/۸۲۷
	تحصیلات	۳۷/۲۴ ± ۴/۷۱	۳۷/۸۰ ± ۴/۳۸
	متخصص	۳۶/۸۰ ± ۴/۱۸	۳۷/۲۹ ± ۴/۸۹
آزمون من ویتنی	سطح معنی داری	۰/۰۳	۰/۰۰۴

سن پزشکان با نگرش به معنویت و مراقبت معنوی ارتباط مستقیم و معنی دار داشت ( $p < ۰/۰۵$ ). سابقه طبابت در حرفه پزشکی، ارتباط معنی داری با نگرش به معنویت و مراقبت معنوی داشت ( $p < ۰/۰۵$ ). بر اساس مقایسه میانگین نمرات مقیاس نگرش به معنویت و مراقبت معنوی با استفاده از آزمون من ویتنی مشخص شد اختلاف میانگین نگرش معنویت و مراقبت معنوی در بین پزشکان مرد و زن از نظر آماری معنی دار نیست ( $p > ۰/۰۵$ ). آزمون من ویتنی نشان داد اختلاف میانگین نگرش معنویت و مراقبت معنوی در بین پزشکان متاهل و مجرد از نظر آماری معنادار نبود ( $p > ۰/۰۵$ ). آزمون من ویتنی هم چنین نشان داد میانگین نگرش معنویت و مراقبت معنوی در بین پزشکان دارای درجه پزشکی عمومی بیش از پزشکان متخصص است و این اختلاف از نظر آماری معنی دار نیز بود ( $p < ۰/۰۵$ ).

## بحث

نتایج به دست آمده از این مطالعه نشان داد که نمره نگرش به معنویت و مراقبت معنوی در ۳۵/۲ درصد از پزشکان مطلوب، در ۱۰/۱ درصد در حد بسیار مطلوب و در ۵۴/۷ درصد از موارد نمره نگرش به معنویت و مراقبت معنوی در حد کم تر از میانگین بود. هم چنین یافته ها مبین آن بود که نگرش به معنویت ارتباط مستقیم

و معناداری با نگرش به مراقبت معنوی دارد به طوری که با افزایش نمره نگرش به معنویت، نمره نگرش به مراقبت معنوی نیز افزایش می‌یافت ( $p < 0/05$ ). میانگین و انحراف معیار نمره کلی نگرش به معنویت و مراقبت معنوی  $44/78 \pm 7/91$  بود. یافته اصلی این مطالعه با برخی مطالعات، هم سو و با برخی دیگر، غیر هم سو بود. به طوری که در مطالعه Monroe و همکاران ۸۴/۵ درصد از پزشکان معتقد بودند که آن‌ها باید نسبت به معنویت بیماران آگاه باشند ولی کم‌تر از ۳۰ درصد آنان برای بیمارانشان دعا خوانده بودند حتی اگر مرده بودند. ۷۷ درصد پزشکان تنها در مواقعی که بیمار درخواست دعا داشت، انجام داده بودند. هم‌چنین پزشکان خانواده، نسبت به سایر پزشکان تمایل بیش‌تری نسبت به اخذ تاریخچه پزشکی از خود نشان داده بودند. ارتباطی بین سال‌های فعالیت حرفه‌ای، جنسیت، نژاد و وضعیت ازدواج با سطح نگرش دیده نشد. در این میان متخصصین داخلی کم‌ترین تمایل را نسبت به ارائه مراقبت‌های معنوی داشتند (۲۷). هم‌چنین بحرینیان و همکاران در مطالعه‌ای دریافتند ۶۸ درصد پزشکان مذهبی اعتقاد داشتند که مذهب معنویت در حد زیاد و حتی خیلی زیاد روی سلامت بیمار مؤثر است در صورتی که ۷۰ درصد پزشکان کم‌تر مذهبی اعتقاد داشتند که مذهب/ معنویت کمی تا حدودی روی سلامت بیمار مؤثر است. نتایج این مطالعه تأیید می‌کند که پزشکان مایل نیستند در امور مذهبی و معنوی بیماران مداخله کنند و حتی کنجکاوی و مداخله در این امر را غیراخلاقی می‌دانند، به جز در مواردی که بیماران خود این درخواست را داشته باشند و یا بیمار در شرایط بالینی خیلی سخت و یا ویژه‌ای قرار داشته باشد (۲۸). همان‌طور که Astrow و همکاران معتقدند پزشکانی که تأثیر معنویت را بر سلامت بیش‌تر تجربه کرده‌اند بیش‌تر از تجربه مذهبی بیماران سؤال می‌کنند (۲۹). Balboni و همکاران در مطالعه‌ای که سال ۲۰۱۳ در شهر بوستون انجام داده بودند، نشان دادند اکثر (۸۶ درصد) بیماران سرطانی، مراقبت معنوی را از اجزای

مهم مراقبت‌های سرطان می‌دانند که باید از سوی تمامی پزشکان و پرستاران ارائه شود در صورتی که این بیماران در ۸۷ درصد از پرستاران و ۹۴ درصد از پزشکان مراقبت معنوی دریافت نکرده بودند. با توجه به این که امروزه توجه به بعد معنوی سلامت، افزایش یافته است و در مدل کل نگر مراقبت‌های پرستاری و پزشکی، توجه به نیازهای معنوی افراد ضروری تلقی می‌شود ولی هنوز بسیاری از سیستم‌های ارائه دهنده مراقبت‌های سلامتی، به میزان کافی به نیازهای معنوی بیماران توجه ندارند (۳۰). به طوری که در مطالعه‌ای، علی‌رغم این که ۸۸ درصد از پرستاران و ۸۶ درصد از پزشکان، در هیچ برنامه آموزشی در این زمینه شرکت نکرده بودند ولی شرکت در برنامه‌های مراقبت معنوی را مهم‌ترین عامل پیش‌بینی‌کننده در ارائه مراقبت معنوی معرفی کرده بودند (۳۱). در این راستا O'Shea و همکاران نیز Bay و همکاران نشان دادند، شرکت در برنامه آموزشی مراقبت معنوی سبب افزایش ارائه این مراقبت‌ها می‌شود (۳۲، ۳۳). Hanson و همکاران نیز در مطالعه توصیفی و مقطعی خود که در سال ۲۰۰۸ روی ۳۸ بیمار بدحال انتهای حیات و ۶۵ خانواده درگیر با این بیماران انجام دادند، دریافتند که در خلال بستری در بیمارستان بیش‌ترین مراقبت معنوی (۴۱ درصد) توسط خانواده و دوستان انجام گرفته است و سپس ۲۹ درصد توسط عاملین مراقبت و ۱۷ درصد توسط عاملین مذهبی این مراقبت‌ها ارائه گردیده است. هم‌چنین نتایج بیانگر درخواست بیماران از داشتن مراقبت معنوی توسط عاملین بهداشتی- درمانی بود (۳۴). در مطالعه حاضر مشخص شد با افزایش سن و سابقه کاری پزشکان کل میزان نمره مقیاس نگرش به معنویت و مراقبت معنوی نیز افزایش می‌یابد ( $p < 0/05$ ). هم‌چنین نمره نگرش بین پزشکان عمومی بامتخصص تفاوت آماری معنی‌داری داشت به طوری که میانگین و انحراف معیار نمرات پزشکان عمومی نسبت به متخصص بیش‌تر بود ( $p < 0/05$ ). در صورتی که نگرش به معنویت و مراقبت معنوی بامتغیرهای جنسیت و وضعیت تأهل ارتباط آماری

پزشکی و هم‌چنین برنامه‌های آموزشی ضمن خدمت می‌تواند به توانمندسازی پزشکان دارای سابقه کاری کم کمک نماید. با توجه به این که در مطالعه حاضر نشان داده شد که بین نگرش به معنویت و مراقبت معنوی ارتباط وجود دارد، هم‌چنین با توجه به ارتباط بین نگرش به معنویت و مراقبت معنوی با سایر متغیرهای مستقل مورد مطالعه انجام پژوهش‌های زیر پیشنهاد می‌شود:

- بررسی میزان ارائه مراقبت‌های معنوی توسط پزشکان به بیماران بستری در بیمارستان

- مقایسه ارائه مراقبت معنوی در بخش‌های مختلف بیمارستانی

- بررسی تأثیر برنامه‌های آموزشی به پزشکان و دانشجویان پزشکی در زمینه مراقبت معنوی

### سپاسگزاری

این مقاله برگرفته از طرح مصوب کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی قم با کد ۹۱۳۳۲ می‌باشد که با حمایت مالی معاونت پژوهشی صورت گرفته است بدین وسیله محققان، بر خود لازم می‌دانند که از حمایت‌های معاونت پژوهشی و همکاری صمیمانه پزشکان شرکت‌کننده در طرح، تشکر و قدردانی نمایند.

### References

1. Carson VB. Mental Health Nursing. 2<sup>th</sup> ed. Philadelphia: WB Saunders Co; 2000.
2. Thomas R. McCormick, D Min. Spirituality and Medicine. Faculty, Department of Medical History and Ethics IN MEDICINE. University of Washington School of Medicine. 2014.
3. Timmins F, Neill F. Teaching nursing students about spiritual care-a review of the literature. Nurse Educ Pract 2013; 13(6): 499-505.
4. Cavendish R, Konecny L, Mitzeliotis C, Russo D, Luise B, Lanza M, et al. Spiritual care activities of nurses using nursing interventions classification (NIC) labels. Int J Nurs Terminol Classif 2003; 14(4): 111-120.
5. Harpham WS. Happiness in a storm. New York: WW Norton & Company; 2005.
6. Newman MA, Sime A, Corcoran-Perry SA. The focus of the discipline of nursing. ANS Adv Nurs Sci 1991; 14(1): 1-6.
7. Narayanasamy A. Spirituality coping mechanisms in chronically ill patients. Br J Nurs 2003; 11(22): 1461-1469.
8. Mazaheri M, Fallahi Khoshknab M, Sadat Maddah SB, Rahgozar M. Nursing attitude to spirituality and spiritual care. Payesh 2009; 8(1): 31-37 (Persian).



9. Gholamali Lavasani M, Keivanzadeh M, Arjmand N. Spirituality, job stress, organizational commitment and job satisfaction among nurses in Tehran. *Complementary Psychology* 2007; 2(3): 61-73 (Persian).
10. Wachholtz B, Kenneth I. Is Spirituality Critical of Meditation? Comparing the effects of Spiritual Ingredient and Relaxation on Spiritual, Meditation, Secular Meditation Behavioral Psychological, cardiac and pain outcomes. *Journal of Behavioral Medicine* 2005; 28(4): 369-384.
11. George LK, Larson DB, Koenig HG, McCullough ME. Spirituality and Health: What We Know, What We Need to Know. *J Soc Clin Psychol* 2000; 19(1): 102-116.
12. Gallup Poll. How important would you say religion is in your own life? In Religion. Retrieved from <http://www.gallup.com/poll/1690/religion.aspx>. 2013. Accessed May 2, 2015.
13. Jenkins ML, Wikoff K, Amankwaa L, Trent B. Nursing the Spirit. *Nurse Manage* 2009; 40(8): 29-36.
14. Tiew LH, Drury V. Singapore Nursing Students' Perceptions and attitudes about spirituality and spiritual care in practice: A qualitative study. *J Holist Nurse* 2012; 30(3): 160-169.
15. Tomas so CS, Beltrame IL, Lucchetti G. Knowledge and attitudes of nursing professors and students concerning the interface between spirituality, religiosity and health. *Rev Lat Am Enfermagem* 2011; 19(5): 1205-1213.
16. Seymour B. What do nursing students understand by spirituality and spiritual care? *Scott J Healthcare Chaplain* 2009; 12(2): 38-46.
17. McSherry W, Jamieson S. An online survey of nurses' perceptions of spirituality and spiritual care. *J Clin Nurs* 2011; 20(11-12): 1757-1767.
18. Kociszewski C. Spiritual care: a phenomenological study of critical care nurses. *Heart Lung* 2004; 33(6): 401-411.
19. Smith AR. Using the Synergy Model to Provide Spiritual Nursing Care in Critical Care Settings. *Crit Care Nurse* 2006; 26(4): 41-47.
20. Lemmer C. Teaching the spiritual dimension of nursing care: a survey of U.S. baccalaureate nursing program. *Journal of Nursing Education* 2002; 41(11): 482-490.
21. Narayanasamy, A. Spiritual coping mechanisms in chronically ill patients. *British Journal of Nursing* 2002; 11(22): 1461-1470.
22. Abolghasemi Mahani S. Spirituality in Nursing Care and its Application in Hospitalized Patients. *Medical Ethics Journal* 2008; 2(6): 121-153.
23. Tiliouine H, Cummins R, Daver M. Islamic religiosity, subjective well-being, and health. *Mental Health, Religion & Culture* 2009; 12(1): 55-74.
24. French D, Eisenberg N, Vaughan J, Purwowq U, Suryanti T. Religious involvement and the social competence and adjustment of Indonesian Muslim adolescents. *Dev Psychol* 2008; 44(2): 597-611.
25. Hassank H, Taleghani F, Mills J, Birks M, Francis K, Ahmadi F. Being Hopeful and Continuing to Move Ahead: Religious Coping in Iranian Chemical Warfare Poisoned Veterans, a Qualitative Study. *J Relig Health* 2010; 49(3): 311-321.
26. Fallahi Khoshknab M, Mazaheri M, Maddah SS. Validation and reliability test of Persian version of The Spirituality and Spiritual Care Rating Scale (SSCRS). *J Clin Nurs* 2010; 19(19-20): 2939-2941.
27. Monroe MH, Bynum D, Susi B, Phifer N, Schultz L, Franco M, et al. Primary care

- physician preferences regarding spiritual behavior in medical practice. *Arch Intern Med* 2003; 163(22): 2751-2756.
28. Bahrainian AM, Saadat R, Shakeri N, Azizi F. Survey on the Patients' Attitudes toward the Impact of Spirituality on the Process of their Treatment. *Medical Ethics Journal* 2010; 4(14): 132-148.
29. Astrow AB, Sulmasy DP. Spirituality and the patient physician relationship. *JAMA* 2004; 291(23): 2884.
30. Balboni MJ, Sullivan A, Amobi A, Phelps AC, Gorman DP, Zollfrank A, et al. Why is spiritual care infrequent at the end of life? Spiritual care perceptions among patients, nurses, and physicians and the role of training. *J Clin Oncol* 2013; 31(4): 461-467.
31. Daaleman T, Usher B, Williams S, Rawlings J, Hanson L. An Exploratory Study of Spiritual Care at the End of Life. *Ann Fam Med* 2008; 6(5): 406-411.
32. O'Shea ER, Wallace M, Griffin MQ, Fitzpatrick JJ. The effect of an educational session on pediatric nurses' perspectives toward providing spiritual care. *J Pediatric Nurs* 2011; 26(1): 34-43.
33. Bay PS, Ivy SS, Terry CL. The effect of spiritual retreat on nurses' spirituality: a randomized controlled study. *Holist Nurs Pract* 2010; 24(3): 125-133.
34. Hanson L, Dobbs D, Usher B, Williams S, Rawlings J, Daaleman T. Providers and Types of Spiritual Care during Serious Illness. *J Palliat Med* 2008; 11(6): 907-914.
35. AsadiLari M, Goushegir SA, Madjd Z, Latifi NA. Spiritual care at the end of life in the Islamic context, a systematic review. *IJCP* 2008; 1(2): 63-67 (Persian).