

# Treatment Based on Acceptance and Commitment and Spirituality of Religious Therapy in a Group Method Improvement of the Severity of Obsessive-Compulsive Symptoms and Obsessive Beliefs and Quality of Life in People with Obsessive-Compulsive Disorder

Borghei SH<sup>1</sup>, \*Roshan R<sup>2</sup>, Bahrami H<sup>3</sup>

**Author Address**

1. Student of PhD, Department of Psychology, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran;
2. PhD of Clinical Psychology, Professor of Shahed University, Tehran, Iran;
3. PhD of Educational Psychology, Professor of Department of Psychology, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran.

\*Correspondent Author Email: [Rasolroshan@yahoo.com](mailto:Rasolroshan@yahoo.com)

Received: 2018 November 11; Accepted: 2018 December 21

**Abstract**

**Background & Objectives:** Obsessive-compulsive disorder (OCD) is a disabling disorder that causes disturbance and significant interference in the individual function. This disorder is thought to be caused by unwanted and intrusive mental thoughts and images that are considered meaningless, inappropriate and irresistible by the individual, as well as the tendency to determine to neutralize and compensate for these thoughts and mental images. The onset of this disorder is usually between early adolescence and early adulthood. Among treatments, a method that has been more relevant in recent years, treatment is based on acceptance and commitment. Generally, disorders that do not require interacting with inner experiences (thoughts, emotions, memories and physical emotions) that it mainly called "experiential avoidance". Due to the importance of obsessive-compulsive disorder, it needs to test new therapeutic considering religious beliefs. These techniques in spiritual therapy can have behavioral, cognitive, metacognitive, emotional and moral aspects, and can be manifested in religious concepts and behaviors such as trust, patience, prayer, meditation. Given these points, the use of human spiritual capacity in the treatment of obsessive-compulsive disorders is not only effective but also necessary. Religious psychotherapy can have significant effects on the treatment of depression and obsession because religious people are less likely to feel alone and less depression and anxiety than non-religious people. Addressing the impact of religion on health in the various, supply of human life, including health care, is important because it has an unmatched and indispensable role in human life. Therefore, knowing about the effectiveness of the therapeutic methods from religious teachings can be used to treatment of anxiety and obsessive-compulsive disorders. The purpose of this study was to compare the effectiveness of treatment based on acceptance and commitment and spiritual therapy on the improvement of the severity of obsessive-compulsive symptoms and quality of life in patients with obsessive-compulsive and obsessive-compulsive disorder.

**Methods:** The research was quasi-experimental, pre-test, post-test and follow-up with the control group. Forty-five obsessive-compulsive patients from the Qom (Qom province, center of Iran) consultation center in 2012 were selected by convenience sampling. In the beginning of the study, the subjects were investigated by questionnaires that include the practice of religious beliefs (Golzzari, 2001), Yale Brown obsession (Goodman et al., 1989), obsessive beliefs of OBQ-44 (OCCWG, 2005) and quality of life (SF36) (Farnish, 2005). The experimental group received 14 sessions of 60 minutes of group therapy based on acceptance and commitment and spirituality therapy. Data were analyzed by repeated measure ANOVA and post Hoc.

**Results:** Descriptive statistics (mean and standard deviation) of the three groups. The mean scores of the obsessive-compulsive scales and the mean scores of obsessive-compulsive beliefs and quality of life questionnaires in both treatment groups decreased and this decrease in follow-up was also seen. Findings of this study indicated that treatment based on acceptance and commitment and spirituality therapy in pretest posttest and fallow up had a significant different on obsessive-compulsive symptoms and observer's beliefs and quality of life ( $p<0.001$ ). In addition, results of Post HOC test on the comparison of therapeutic methods showed that spirituality therapy was more effective than treatment-based acceptance and commitment to the improvement of obsessive-compulsive symptoms, obsessive-compulsive beliefs and quality of life.

**Conclusion:** Results of posttest and follow up in the experimental group showed the effect of interventions and it can be concluded that spirituality and acceptance therapy and commitment to reduce the symptoms and obsessive beliefs and improve the quality of life of people with obsessive-compulsive disorder.

**Keywords:** Acceptance and commitment therapy, Spiritual therapy, Obsessive-compulsive disorder (OCD), Quality of life, Obsessive symptoms and obsessive beliefs.

## اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و معنویت درمانی به شیوه گروهی بر بهبود شدت علائم و باورهای وسوسی و کیفیت زندگی افراد مبتلا به اختلال وسوس افسوس فکری و عملی

شیما سادات برقعی<sup>۱</sup>، رسول روشن<sup>۲</sup>، هادی بهرامی<sup>۳</sup>

توضیحات نویسندهان

۱. دانشجوی دکتری روانشناسی عمومی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران:
۲. دکترای روانشناسی بالینی، استادتمام گروه روانشناسی بالینی دانشگاه شاهد، تهران، ایران:
۳. دکترای روانشناسی تربیتی، استادتمام گروه روانشناسی تربیتی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.

\*ربابانه نویسنده مسئول: Rasolroshan@yahoo.com

تاریخ دریافت: ۲۰ آبان ۱۳۹۷ | تاریخ پذیرش: ۳۰ آذر ۱۳۹۷

### چکیده

زمینه و هدف: پژوهش حاضر با هدف مقایسه اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و معنویت درمانی بر بهبود شدت علائم و باورهای وسوسی و کیفیت زندگی بیماران مبتلا به وسوس افسوس فکری و عملی انجام شد.

روش پرسی: طرح پژوهش، شبیه‌آزمایشی از نوع پیش‌آزمون و پس‌آزمون و پیگیری با گروه گواه بود. بدین‌منظور ۴۵ نفر بیمار مبتلا به اختلال وسوس از مرکز مشاوره شهر قم در سال ۱۳۹۶ به صورت نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند. در ابتدای مطالعه، آزمودنی‌ها با پرسشنامه‌های عمل به باورهای دینی (گلزاری، ۲۰۰۵)، وسوس یل براؤن (گومن و همکاران، ۱۹۸۹)، باور وسوسی OBQ-44 (OCCWG، ۲۰۰۵) و کیفیت زندگی SF36 (فرنیش، ۲۰۰۵) تحت آزمون قرار گرفتند. سپس گروه آزمایش چهارده جلسه ۶ دقیقه‌ای درمان گروهی مبتنی بر رویکردهای مدنظر را دریافت کرد. داده‌ها با استفاده از تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر تجزیه و تحلیل شد.

یافته‌ها: نتایج حاکی از این بود که درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و معنویت درمانی به شیوه گروهی دارای اثربخشی معناداری بر علائم وسوس و باورهای وسوسی و کیفیت زندگی زنان مبتلا به اختلال وسوس افسوس فکری و عملی است ( $p < 0.001$ ). همچنین تحلیل‌ها نشان داد که بین میانگین نمرات نمرات علائم وسوس و کیفیت زندگی در دو گروه معنویت درمانی و درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد تفاوت معنادار وجود ندارد؛ ولی بین میانگین نمرات باورهای وسوسی بین دو گروه درمانی تفاوت معنادار مشاهده می‌شود ( $p = 0.009$ ).

نتیجه‌گیری: معنویت درمانی و درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر کاهش علائم و باورهای وسوسی و بهبود کیفیت زندگی افراد مبتلا به اختلال وسوس افسوس فکری و عملی مؤثر است. کلیدواژه‌ها: درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد، معنویت درمانی، علائم وسوس، باورهای وسوسی، کیفیت زندگی و وسوس افسوس فکری و عملی.

سالیان اخیر بیشتر به آن توجه شده، درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد است. یکی از اهداف اصلی این درمان، افزایش انعطاف‌پذیری روان‌شناختی است؛ یعنی به بیمار کمک شود تا خود را از چرخه اجتناب و آمیختگی شناختی خارج کند؛ البته نه با چالش‌ها تغییر افکار و هیجاناتش، بلکه از طریق فرایندهای پذیرش و تعهد (۵). شواهد تجربی برای درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد مخصوصاً به عنوان درمانی برای وسوسات بسیار محدود است؛ اما امیدوارکننده می‌باشد (۶). نظر به اهمیت اختلال وسوسات، نیاز به آزمودن شیوه‌های نوین درمانی با درنظرگرفتن باورهای مذهبی و فرهنگی برای آن ضروری می‌نماید. غفلت از ارزش‌های مذهبی در شیوه‌های درمانگری، از دست دادن حوزه وسیع و مفیدی از راهبردهای مقابله‌ای برای تعمیق و تداوم درمانگری است. در این مطالعه تلاش براین بود که دو شیوه معنویت درمانی دینی با رویکرد شناختی-رفتاری و درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد مقایسه شود. معنویت درمانی، به عنوان یکی از روش‌های مهم در درمان اختلال‌ها به‌ویژه اختلال‌های اضطرابی شناختی شده است (۷). این درمان، با درنظرگرفتن باورهای فرهنگی-مذهبی مردم در فرآیند درمانگری و با توجه به بعد متعالی مراجعت بوده که این بعد متعالی آن‌ها را به سوی خدا رهبری می‌کند (۸،۹). با توجه به این نکات استفاده از ظرفیت‌های معنوی انسان در درمان اختلال‌هایی چون وسوسات نه تنها مؤثر بلکه ضروری است. روان‌درمانی مذهبی می‌تواند آثار درخور توجهی در رفع افسردگی و وسوسات داشته باشد؛ چراکه افراد دیندار در مقایسه با افراد غیر دیندار کمتر احساس شناختی می‌کنند و کمتر به افسردگی و اضطراب مبتلا می‌شوند (۱۰). داده‌های پژوهشی نشان می‌دهد که معنویت درمانی در کاهش وسوسات‌های فکری-عملی و در افزایش کیفیت زندگی بیماران مؤثر است (۸)؛ بنابراین پرداختن به تأثیر دین بر سلامت در عرضه‌های مختلف زندگی بشر از جمله پهادشت و درمان به این دلیل اهمیت دارد که دارای نقش بی‌بدیل و حذف‌شدنی در زندگی انسان‌ها است (۷). پیشینه پژوهشی مشخص می‌کند که تاکنون تحقیقی درباره مقایسه اثربخشی درمان مبتنی به پذیرش و تعهد و معنویت درمانی در کاهش علائم و باورهای وسوساتی و بهبود کیفیت زندگی بیماران مبتلا به اختلال وسوسات انجام نشده است. کمبود یافته‌های پژوهش در این زمینه پژوهشگر را بر آن داشت تا معنویت درمانی دینی و درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد را از نظر میزان کاهش علائم و باورهای وسوساتی و بهبود کیفیت زندگی در افراد مبتلا به اختلال وسوسات فکری و عملی مقایسه کند.

## ۲ روش بررسی

این پژوهش از نوع نیمه‌تجربی و با طرح پژوهشی پیش‌آزمون-پس‌آزمون و پیگیری با گروه گواه انجام شد. جامعه آماری را تمامی بیماران زن سپایی مبتلا به اختلال وسوسات فکری-عملی مراجعه‌کننده به مراکز مشاوره جامعه‌الزهرا(س) شهرستان قم در سال ۱۳۹۶ تشکیل دادند که طبق نظر روان‌پژوهشک زن، تشخیص اختلال وسوسات فکری-عملی گرفتند و با روش نمونه‌گیری دردسترس انتخاب شدند. بیماران با تشخیص اولیه که ملاک‌های ورود به نمونه را احراز کردند، جهت یک‌دوره درمان ارجاع شده و طی دو ماه گزینش شدند. ملاک‌های انتخاب نمونه و ورود افراد به مطالعه عبارت بودند از: تشخیص اصلی

اختلال وسوسات فکری و عملی (OCD)، اختلالی ناتوان‌کننده است که آشفتگی و تداخل معناداری در عملکرد افراد ایجاد می‌کند. این اختلال توسط افکار و تصاویر ذهنی ناخواسته و مزاحم که از طرف فرد بی‌معنا و ناپذیرفتی و مقاومت ناپذیر تلقی شده (۱) و با علاویتی که به همراه دارد، مشکل درخورتوجهی در روند معمولی و طبیعی زندگی و کارکرد شغلی فعالیت‌های معمولی اجتماعی یا روابط شخص به وجود می‌آورد؛ همچنین به وسیله افکار و تصاویر ذهنی ناخواسته و مزاحم که ازسوی فرد بی‌معنا و ناپذیرفتی و مقاومت ناپذیر است و نیز تمایل به خنثی‌سازی و جبران این افکار و تصاویر ذهنی، مشخص می‌شود (۲). سن شروع این اختلال معمولاً بین اوایل نوجوانی و اوایل بزرگسالی است. در زمینه سبب‌شناسی و درمان وسوسات نظریه اساسی و جامعی وجود ندارد که توافق همگان باشد؛ اما در بین مدل‌های موجود از همه برجسته‌تر مدل‌های شناختی معاصر است (۳). این مدل‌ها یکسری از مفروضات اساسی مشترک دارند؛ آن‌ها فرض می‌کنند که نشانه‌های وسوسات از نوع خاصی از باورهای ناکارآمد به وجود می‌آید و این باورها تحول و شدت نشانه‌ها را تحت تأثیر قرار می‌دهد (۱)؛ بنابراین برای اختلالاتی مثل وسوسات فکری و عملی که پیش‌آگهی بسیار مزمنی دارد، گزینه‌های درمانی دیگر که روی سایر متغیرها مثل تحمل پریشانی، مدیریت زندگی، مقابله، تغییر باورها و عوامل منجره به پریشانی در بیماران وسوسی تمرکز کرده‌اند، ضروری است. در طی سه دهه اخیر توجه به کیفیت زندگی به‌معنای علتی مهم در ارزیابی نتایج درمانی و اثربخشی درمان به بیماری‌های جسمانی و روانی افزایش پیدا کرده است (۳). درمان اختلال وسوسات فکری-عملی به عنوان چالشی در حوزه‌های درمان روان‌شناختی مطرح است. درمان‌های رایج درمان شناختی-رفتاری و مواجهه و جلوگیری از پاسخ برای کاهش فراوانی و شدت نشانه‌ها طراحی می‌شوند. درمان شناختی‌رفتاری موفق مبتنی بر این ایده است که شدت و فراوانی نشانه‌های بیماری، کاهش یابد (۴). پژوهش‌های صورت‌گرفته نیز بیشتر کاهش نشانه را ملاک بهبودی دانسته‌اند. این نگاه به موفقیت و پاسخ درمانی، نگاهی کمی است و فقط نشانه‌های وسوساتی را مدنظر دارد. تمرکز کمتری روی عوامل دیگر علاوه‌بر کاهش نشانه وجود داشته و تأکید کمتری بر مسائل کیفیت زندگی است؛ بنابراین گزینه‌های درمانی دیگر که روی سایر متغیرها مثل تحمل پریشانی، مدیریت زندگی، مقابله، تغییر باورها و عوامل منجره به پریشانی در بیماران وسوساتی تمرکز کرده، ضروری به نظر می‌رسد (۳) در چنین موقعیتی نیاز به پژوهشی درباره اثربخشی شیوه‌های درمانی جدید موجود در جوامع مختلف به منظور بررسی میزان تناسب آن‌ها با وضعیت خاص فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی، مذهبی، سیاسی هر جامعه و همچنین ابداع شیوه‌های درمانی نوین با هدف اثربخشی سریع و پایدار و کم‌هزینه ضرورت دارد. اخیراً بحث زیادی در زمینه مداخلات درمانی مبتنی بر ذهن‌آگاهی صورت گرفته است. این درمان‌ها که موج سوم رفتار درمانی می‌باشد، روی پذیرش باورها در مقابل چالش با آن‌ها، ذهن‌آگاهی، گسلش شناختی یا توصیف افکار و احساسات بدون معنادادن به آن‌ها، زندگی مبتنی بر ارزش‌ها و معنویت شخصی تمرکز دارد (۵). در بین این درمان‌ها، روشی که در

پرسشنامه عمل به باورهای دینی (برای شناسایی پایندی مذهبی)، پرسشنامه باورهای وسوسی و پرسشنامه کیفیت زندگی به کار رفت. در پژوهش حاضر سعی شد اصول اخلاقی احترام به فرد، خبرسانی، رازداری و عدالت رعایت شود و با درنظرگرفتن مبانی اصلی آنها رضایت‌نامه‌ای تدوین گردد که بیماران قبل از ورود به پژوهش آن را مطالعه نموده و امضا کنند.

بعد از لحاظشدن ملاک‌های ورود و خروج، شرکت‌کنندگان به صورت گمارش تصادفی در دو گروه بیست‌نفره آزمایش و یک‌گروه بیست‌نفره گواه قرار گرفتند. در حین مداخله نیز تعدادی از شرکت‌کنندگان بدلاًیل مختلف از درمان خارج شدند که تعداد نفرات نهایی شرکت‌کننده در گروه درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد چهارده نفر و گروه معنویت‌درمانی شانزده نفر و گروه گواه پانزده نفر بود. در درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد، از روش هیز و استرووال (۶) استفاده شد.

اختلال وسوسی براساس مصاحبه تشخیصی DSM-5 و تشخیص روان‌شناس؛ داشتن تحصیلات دست‌کم سیکل؛ دامنه سنی حداقل ۱۸ و حداًکثر ۴۰ سال؛ دریافت‌نکردن درمان‌های روان‌شناختی حداقل یک‌ماه قبل از مداخله؛ کسب موافقت بیمار برای شرکت در پژوهش براساس فرم کتبی؛ عمل به باورهای دینی و مقیدبودن به تعالیم اسلامی. ملاک‌های حذف نموده شامل ابتلا به هریک از اختلال‌های شخصیت، اختلالات دوقطبی و رگهای روان‌پریشی، سوءصرف مواد و مصرف دارو یا هرگونه مداخله دیگر یک‌ماه قبل از پژوهش، داشتن معلولیت یا هر وضعیت پزشکی و جسمانی موجب عدم شرکت در جلسات یا پاسخ‌گویی به سؤالات پرسشنامه، بی‌سوادی و داشتن سن کمتر از ۱۸ سال بود. بعد از لحاظ شدن ملاک‌های مدنظر، در نهایت از بین آنها، ۶۰ نفر از بیماران، انتخاب شدند و علاقه‌مندی آنان جهت همکاری تحت بررسی قرار گرفت. برای حصول اطمینان از تشخیص، پیش از انجام مداخله پرسشنامه وسوسی ییل-براون،

جدول ۱. برنامه درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد

جلسات	موضوعات
۱	آموزش رابطه‌درمانی؛ استعاره دو کوه؛ آموزش درخصوص اختلال وسوسی فکری و عملی، فکر وسوسی، اضطراب، عمل وسوسی؛ آموزش در زمینه درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و اهداف آن.
۲	بررسی افکار و اعمال وسوسی بیمار و میزان پریشانی و اضطراب او؛ چگونگی تداخل کردن وسوسی در عملکرد روزمره فرد و تبدیل شدن به مسئله‌ای در زندگی وی.
۳	بحث درخصوص پاسخ‌های اضطرابی سازگارانه و پاسخ‌های اضطرابی مختلط؛ گفت‌وگو درباره مسئله‌سازنبودن اضطراب به‌خودی خود و مسئله‌بودن بی میلی به اضطراب؛ بحث درخصوص راهبردهای کنترل و اجتناب از اضطراب.
۴	گفت‌وگو درباره مسئله‌سازنبودن اضطراب به‌خودی خود و مسئله‌بودن بی میلی به اضطراب؛ بحث درخصوص راهبردهای کنترل و اجتناب از اضطراب.
۵	درمان‌گی خلاق؛ بررسی راهبردهای کنترل خاص استفاده شده توسط فرد تاکنون؛ ارزیابی هزینه‌ها و خسارات این راهبردها در زندگی فرد؛ بررسی فواید این راهبردهای کنترل؛ معرفی راهبردهای کنترل به عنوان مسئله.
۶	استعاره تغذیه بر وسوسی؛ استعاره شخص در چاه؛ آموزش مراجع درخصوص چگونگی یادگیری مشاهده کردن اضطراب به‌جای واکنش به آن با استفاده از تمرینات ذهن‌آگاهی.
۷	پذیرش و زندگی طبق ارزش‌ها جایگزین مدیریت کردن وسوسی؛ تمرکز بر کنترل به عنوان راهبردی بی فایده در برخورد با اضطراب.
۸	توضیح استعاره طناب‌کشی با هیولا و ارائه چند مثال؛ تشریح آموزش پذیرش وسوسی با ذهن‌آگاهی؛ بررسی استعاره پلی‌گراف و توضیح آن.
۹	بررسی ارزش‌های هر فرد؛ اهداف دربرابر ارزش‌ها؛ تکلیف خانگی درباره ارزش‌های هر فرد و حرکت به‌سمت زندگی ارزشمند با توضیح خود پذیرا و مشاهده‌گر.
۱۰	تشریح انواع خود؛ توضیح خود به عنوان زمینه در مقابل خود به عنوان محظوظ و مثال‌زن.
۱۱	توضیح استعاره صفحه‌شترنچ؛ بیان کردن خود مشاهده‌گر و تکلیف خانگی در ارتباط با این بحث.
۱۲	ایجاد الگوهای منعطف رفتار از طریق مواجهه ارزش‌محوری؛ بیان شدن تمایل به جای اجتناب؛ استعاره مسافران در اتوبوس.
۱۳	تشریح چگونگی عملکرد مواجهه سنتی؛ توضیح زمینه و هدف مواجهه در ACT؛ تکلیف خانگی.
۱۴	در جلسه آخر به بیمار کمک شد چگونه در پاسخ به فکر وسوسی و اضطراب خزانه رفتاری اش را توسعه دهد و الگوهای منعطف‌تر پاسخ‌دهی به وسوسی را ایجاد کند. از راه ذهن‌آگاهی و ارزش‌ها و تعهد (مشارکت در فعالیت‌های ارزش‌محور) بیمار آموخت که چگونه با نگهداشت خویش در زمان حال، افکار و هیجانات نامطبوع را پذیرید و به‌طور عینی توصیف نماید. بیمار از طریق فعالیت‌های انتخاب شده، تکنیک‌های ACT را تمرین کرده و چگونگی برخورد با موانع را در زندگی ارزشمند مرور کرد.

## جدول ۲. برنامه معنویت درمانی دینی با رویکرد شناختی-رفتاری

جلسات	موضوعات
۱	هدف این جلسه آشنا کردن بیمار با درمان مذهبی یا مداخلات مذهبی در درمان اختلال وسوسی-جبری و دستور کار جلسه بدین صورت بود: ۱. ارائه منطق مداخلات مذهبی؛ ۲. ارائه جزوه آموزشی در زمینه دعا.
۲	به توضیح مفهوم دعا پرداخته و کیفیت و تأثیر آن در درمان علائم وسوسی با بیمار به بحث گذاشته شد. هدف از این اقدام عبارت بود از: ۱. ارزیابی برداشت بیمار از دعا؛ ۲. کیفیت استفاده بیمار از دعا.
۳	آموزش کاربردی دعا در راستای جهت‌گیری درمان انجام پذیرفت؛ چند مثال برای توضیح بیشتر ارائه شد.
۴	حدیث حضرت علی (علیه السلام) درباره مواجهه با ترس جهت تسهیل در پذیرش شیوه درمان استفاده شد؛ لذا دستور کار این جلسه عبارت بود از: ۱. بیمار از مطالعه جزوه دعا به چه نگرشی از دعا رسیده است؛ ۲. بیمار با مثال، دعاهای روشن و خالص را در راستای نیازهای درمانی اش ارائه و تمرین می‌کند؛ ۳. حدیث حضرت علی (علیه السلام) در رابطه با مواجهه با موضوع ترس بیان می‌شود.
۵ و ۶	این جلسه هدفی شامل بسط حوزه معنایی و کاربردی دعا و آشنا کردن بیمار با شیوه اسوه‌گزینی الگویابی داشت و دستور کار بدین ترتیب بود: ۱. ارزیابی تکالیف دعا؛ ۲. تمرین دعای جلسه قبل در جلسه.
۷	در جلسه هفتم هدف تعریف اسوه‌گزینی و به کاربردن آن در تمرین مواجهه و تلاش جهت بیان دعاهای دیگر بود.
۸	آشنا کردن بیمار با مفهوم شکر و تمرین مرحله اول آن و همچنین تسلط مفهومی استفاده از راهبردهای دعا و اسوه‌گزینی انجام پذیرفت. دستور کار عبارت بود از: ۱. ارزیابی تکالیف مربوط به دعا و اسوه‌گزینی.
۹	آموزش مفهوم شکر و مراحل آن و تمرین مرحله اول شکر در این جلسه بود.
۱۰	این جلسه با هدف تسلط مفهومی و مهارتی بر راهبردهای دعا و اسوه‌گزینی و شکر برگزار شد.
۱۱	دستور کار جلسه عبارت بود از: ۱. تمرین مرحله دوم و سوم شکرگزاری؛ ۲. تمرین دعا و اسوه‌گزینی به هنگام تمرین مواجهه‌سازی و پیشگیری از پاسخ.
۱۲	این جلسه شامل تهیه سلسله مراتب موقعیت‌های ذهنی و عملی و سپس مواجهه‌سازی و بعد از آن تمرین شکرگزاری و اسوه‌گزینی بود.
۱۳ و ۱۴	هدف این جلسات تغییر فرض‌های ناکارآمد دینی بیمار بوده که با وسوس وی ارتباط دارد؛ لذا آموزه‌های دینی زیر مدنظر قرار گرفت: ۱. دین اسلام دین میانه است؛ بنابراین در تکالیف آن سهولت وجود دارد؛ ۲. بین عمل و نیت و آنچه به زور به ذهن می‌آید، تفاوت وجود داشته و وسوسه‌های فکری، اعمال انسان‌ها محسوب نمی‌گردد که مورد بازخواست خداوند باشد؛ زیرا در حوزه اختیار از انسان‌ها بازخواست می‌شود؛ ۳. تکالیف هر کسی براساس وسع و میزان و محدوده توانایی‌های او است. در اینجا بین سختگیری‌های اضطرابی در اخلاق و آموزه‌های دینی تمایز به وجود می‌آید.
۱۵	در آخرین جلسات بر توجه به خوبی‌ها و توانمندی‌های خویش و تحسین آن‌ها به عنوان آموزه‌ای از حضرت سبحان که پس از آفرینش انسان خود را تحسین کرده و فرمود «فتیارک ا... احسن الخالقین» تأکید شد.
۱۶	در هر جلسه برای یکی از موضوعات مذکور از منظر دین بحث شده و افکار بیمار به چالش کشیده شد. این موضوعات تنها نمونه‌ای از فرض‌های دینی و اخلاقی افراد وسوسی بود که از فرد دیگر فرق کرده و می‌تواند فرض‌های دیگری را نیز که درمانگر در طی جلسات بسته به مورد به دست آورده، در بر گیرد.

مقیاس شاخص بالینی ده آیتمی است که هر آیتم، از صفر (اصل) تا چهار (شدید یا سخت) درجه‌بندی می‌شود. نمرات شدت افکار وسوسی (سؤالات ۱ تا ۵) و اعمال وسوسی (سؤالات ۶ تا ۱۰) پنج ویژگی نشانه را می‌ستخند: ۱. مدت/فراوانی علائم وسوس؛ ۲. تداخل در عملکرد شغلی یا اجتماعی؛ ۳. پریشانی همراه با نشانه؛ ۴. میزان مقاومت و ۵. میزان ادراک فرد از کنترل‌ناپذیری افکار یا اعمال وسوسی. نقطه برش مقیاس نیز هفده است. در ایران دادرف و همکاران (۱۴)، پایابی بین مصاحبه‌کنندگان را برای این مقیاس ( $\alpha=0.98$ ) و ضریب همسانی درونی آن را ( $\alpha=0.89$ ) و ضریب پایابی آن را بهروش بازآزمایی در فاصله دو هفته ( $\alpha=0.84$ ) گزارش کردند. همچنین روایی تشخیصی آن با پرسشنامه افسردگی بک و مقیاس درجه‌بندی اضطراب هامیلتون به ترتیب  $0/64$  و  $0/59$  به دست آمد.

چهارده جلسه درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد به صورت گروهی، یکبار در هفته انجام پذیرفت. معنویت درمانی با رویکرد شناختی و رفتاری را سالکوویس (۱۱) مطرح کرد و در ایران مدل مداخله شناختی-رفتاری مذهبی در درمان وسوس توسط رمضانی و همکاران (۱۲) تدوین شد. در این درمان نیز چهارده جلسه به طور گروهی یکبار در هفته انجام پذیرفت. پس از گذشت چهارده جلسه، مجدداً پرسشنامه‌ها تکمیل گردید. جلسه پیگیری شش ماه بعد، جهت تکمیل پرسشنامه‌ها اجرا شد. عنوانین ارائه شده در هر جلسه در جدول ۱ و ۲ آمده است.

**ابزارهای اندازه‌گیری:**

- مقیاس وسوس فکری و عملی بیل-براون: مقیاس ده سوالی است که توسط متخصص بالینی اجرا می‌شود و جدا از نوع (مححتوا) یا تعداد نشانه‌ها، شدت افکار و اعمال وسوسی را نیز می‌ستخد (۱۳). این

-پرسشنامه کیفیت زندگی SF36: پرسشنامه کیفیت زندگی برای کاربرد بالینی و نیز کاربرد غیربالینی تدوین شد. کاربرد آن در موقع غیربالینی و مبتنی بر روان‌شناسی مثبت‌نگر، معیاری است برای ارزیابی کیفیت زندگی و رضایت‌مندی از زندگی و مبتنی بر نظریه‌ای منسجم بوده که مداخله‌های درمانی را جهت می‌بخشد. این پرسشنامه ۳۶ گویه دارد و کیفیت زندگی را براساس سلامت جسمی و روانی در نه معیار ارزیابی می‌کند. یک معیار مربوط به تغییرات سلامت در طول یک سال گذشته است و چهار معیار، سلامت جسمی (عملکرد جسمانی، محدودیت جسمانی، درد جسمانی، وضعیت سلامت عمومی) را می‌سنجد و چهار معیار دیگر شامل عملکرد روانی-عاطفی، نقش محدودیت‌ها در عملکرد عاطفی، عملکرد اجتماعی و داشتن نیرو و انرژی که مربوط به سلامت روانی بوده، می‌شود (۱۷). در ایران، پایانی و ثبات زمانی نمرات پرسشنامه کیفیت زندگی براساس ضرایب پایایی بازارآزمایی در نمونه‌ای فرعی متشكل از ۵۵ آزمودنی در مطالعه هنجاریابی را بدست آورده‌اند. ضریب پایایی بازارآزمایی در فاصلهٔ دو هفته ۰/۷۳ و معنادار بود. ضریب آلفای کرونباخ این پرسشنامه برای مجموع رتبه‌بندی رضایت‌مندی از زندگی برحسب اهمیت ۰/۷۶ محاسبه شد (۱۸).

### ۳ یافته‌ها

جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها از میانگین و انحراف معیار و آزمون تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر استفاده شد. شاخص‌های توصیفی و استنباطی گروه‌ها، قبل و بعد از آزمایش در جدول ۳ و ۴ آمده است.

- مقیاس عمل به باورهای دینی (معبد ۲): آزمون معبد ۲ را گلزاری در سال ۱۳۸۰ ساخت. فرم اولیه آن ۸۱ سؤالی بود که پس انجام تمامی مراحل آزمون‌سازی به ۶۵ پرسش تقلیل یافت. ۶۰ سؤال این پرسشنامه پنج‌گزینه‌ای از ۰ تا ۴ و پنج سؤال آن به‌شکل پنج‌گزینه‌ای با گزینه‌های خاص هر سؤال نمره‌گذاری شده است. این پرسشنامه شش زمینه عمل به واجبات، دوری از مجرمات، عمل به مستحبات، دوری از مکروهات، انجام عمل مذهبی و تصمیم‌ها و انتخاب‌های رایج بین مسلمانان را می‌سنجد. نمره اعتبار آزمون با روش آلفای کرونباخ ۰/۹۷ و با روش دونیمه‌کردن آزمون ۰/۹۲ و با شیوه بازارآزمایی ۰/۷۶ گزارش شده است. روایی وابسته به ملاک این آزمون از طریق مقایسه افراد مذهبی و غیرمذهبی با ضریب ۰/۸۴ و بیشتر بدست آمده است (۱۵).

- پرسشنامه باورهای وسوسی OBQ-44: مقیاس به صورت پرسشنامه باورهای وسوسی-۴۴ که شامل ۴۴ ماده بوده، طراحی و تنظیم شد. این پرسشنامه، برگرفته از فرم اصلی OBQ 77 است که ابعاد بیماری‌زایی را در حیطهٔ شناخت در بیماران مبتلا به وسوس فکری و عملی تحت ارزیابی قرار می‌دهد. پاسخ‌دهندگان میزان موافقت و مخالفت خود را با هر کدام از گزینه‌ها اعلام می‌کنند که روی مقیاس یک تا هفت رتبه‌بندی شده است: ۱. کاملاً مخالف؛ ۲. تا حدودی مخالف؛ ۳. کمی مخالف؛ ۴. نه موافق نه مخالف؛ ۵. کمی موافق؛ ۶. تا حدودی موافق؛ ۷. کاملاً موافق (۱۶). در ایران، شمس، قدیری، اسماعیلی و ابراهیم‌خانی (۱۶) ضریب آلفای کرونباخ را برای این آزمون ۰/۹۲ و ضریب دونیمه‌سازی را ۰/۹۴ و روایی پرسشنامه وسوس فکری و عملی را ۰/۵۷ تعیین کردند.

جدول ۳. مشخصات توصیفی متغیرهای تحقیق در پیش‌آزمون و پس‌آزمون و پیگیری به همراه نتایج تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر

متغیر	گروه	پیش‌آزمون										پس‌آزمون										پیگیری										نتیجه آزمون									
		میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	مقدار F	مقدار p	مقدار	آتا	مجذور	نتیجه آزمون																				
علائم وسوسی	درمان پذیرش و تعهد	۲۹/۵۳	۳/۷۷	۲۹/۸۰	۲۹/۸۰	۳/۶۳	۴/۰۸	۲۹/۲۰	۴/۰۸	۰/۸۷	۰/۴۲۶	۰/۰۵۹	گواه																												
معنویت درمانی		۲۸/۸۰	۳/۵۹	۲۰/۸۰	۲۰/۸۰	۲/۶۵	۳/۶۰	۲۱/۰۰	۱۴۱/۹۰	<۰/۰۰۱	۱/۴۱/۹۰	<۰/۰۰۱	۰/۹۱۰																												
باورهای وسوسی	درمان پذیرش و تعهد	۳۱/۲۰	۳/۱۶	۱۶/۶۶	۱/۴۴	۱۷/۰۰	۲/۲۹	۱۷/۰۰	۲۰۸/۷۳	<۰/۰۰۱	۲/۰۰۱	<۰/۰۰۱	۰/۹۳۷	گواه																											
کیفیت زندگی	درمان پذیرش و تعهد	۹۵/۲۶	۷/۶۷	۹۵/۲۰	۶/۶۷	۹۴/۶۰	۵/۹۳	۴/۰۸	۰/۸۷	۰/۴۲۶	۰/۰۵۹	۰/۰۲۳	گواه																												
معنویت درمانی		۸۹/۸۰	۸/۱۳	۲۸/۹۳	۹/۵۷	۲۸/۳۲	۱۰/۳۵	۱۰/۷۰	۱۳۰/۰۶	<۰/۰۰۱	۱/۳۰/۰۶	<۰/۰۰۱	۰/۹۰۳																												
باورهای وسوسی	درمان پذیرش و تعهد	۸۹/۰۶	۷/۲۹	۴۱/۱۳	۱۰/۴۸	۴۰/۴۶	۱۰/۷۰	۱۰/۷۰	۱۳۰/۰۶	<۰/۰۰۱	۱/۳۰/۰۶	<۰/۰۰۱	۰/۹۰۳	گواه																											
کیفیت زندگی	درمان پذیرش و تعهد	۹۶/۴۰	۱۰/۷۰	۱۲۸/۸۱	۶/۰۳	۱۲۷/۷۱	۶/۰۳	۱۲۷/۷۱	۱۱۷/۸۶	<۰/۰۰۱	۱/۱۷/۸۶	<۰/۰۰۱	۰/۸۹۴	گواه																											
معنویت درمانی		۹۷/۶۰	۵/۸۴	۱۲۸/۲۱	۴/۴۹	۱۲۸/۴۱	۴/۴۹	۱۲۸/۴۱	۳۶۴/۱۷	<۰/۰۰۱	۰/۰۰۱	<۰/۰۰۱	۰/۹۶۳	گواه																											

نشان داد که در ارتباط با متغیر علائم وسوسی در گروه گواه در سه مرحله پیش آزمون و پس آزمون و پیگیری تفاوت معناداری وجود ندارد؛ اما در درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و درمان مبتنی بر معنویت ملاحظه شد که به طور معناداری علائم وسوسی کاهش می یابد ( $p < 0.001$ ).

نتایج آزمون تحلیل واریانس با اندازه گیری مکرر مشخص کرد که در ارتباط با متغیر باورهای وسوسی در گروه گواه در سه مرحله پیش آزمون و پس آزمون و پیگیری تفاوت معناداری مشاهده نمی شود؛ اما در درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و درمان مبتنی بر معنویت ملاحظه شد که به طور معناداری باورهای وسوسی کاهش پیدا می کند ( $p < 0.001$ ).

نتایج آزمون تحلیل واریانس با اندازه گیری مکرر نشان داد که در ارتباط با متغیر کیفیت زندگی در گروه گواه در سه مرحله پیش آزمون و پس آزمون و پیگیری تفاوت معناداری وجود ندارد؛ اما در درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و درمان مبتنی بر معنویت دیده شد که به طور معناداری کیفیت زندگی افزایش می یابد ( $p < 0.001$ ).

آماره های توصیفی (میانگین و انحراف استاندارد) سه گروه در جدول ۳ گزارش شده است که نشان می دهد میانگین نمرات پیش آزمون متغیرهای علائم وسوسی و باورهای وسوسی، بعد از درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و معنویت درمانی، در مرحله پس آزمون کاهش یافته و این تغییرات در مرحله پیگیری و در طول زمان همچنان باقی مانده است. همچنین میانگین نمرات پیش آزمون متغیر کیفیت زندگی پس از درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و معنویت درمانی، در مرحله پس آزمون افزایش یافته و این تغییرات در مرحله پیگیری و در طول زمان همچنان باقی مانده است. جهت ارزیابی معناداری تغییرات مذکور در سه مرحله پیش آزمون و پس آزمون و پیگیری از تحلیل واریانس با اندازه گیری مکرر استفاده شد. برای بررسی نرمال بودن نمرات، آزمون شاپیر و ویلک به کار رفت. نتایج نشان داد که توزیع داده ها نرمال است. همچنین یافته های آزمون لوین مشخص کرد که مفروضه همگنی کوواریانس داده ها و شبیه رگرسیون برقرار است. نتایج آزمون تحلیل واریانس با اندازه گیری مکرر

جدول ۴. نتایج آزمون تعقیبی توکی در اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد با معنویت درمانی

متغیر	(I) G	(J) G	تفاوت میانگین (I-J)	خطای استاندارد	مقدار p
علائم وسوسی	گواه	درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد	-7/84	0/99	<0.001
	گواه	درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد	-1/91	0/99	0/147
باورهای وسوسی	گواه	درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد	-46/02	2/52	<0.001
	گواه	درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد	-7/86	2/52	0/009
کیفیت زندگی	گواه	درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد	3/55	2/032	<0.001
	گواه	درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد	0/08	2/032	0/999

و باورهای وسوسی و کیفیت زندگی بیماران اختلال وسوس فکری و عملی تأثیر می گذارد. تاکنون تحقیقی در زمینه مقایسه اثربخشی معنویت درمانی و درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد در بیماران مبتلا به اختلال وسوس صورت نگرفته است؛ ولی به طور جداگانه پژوهش هایی درباره اثربخشی هر کدام در ارتباط با اختلال وسوس انجام شده که نتایج آن همسو با یافته های هیز (۵) و هیز و استرسوال (۶) و بارلو (۴) مبنی بر اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد در بهتر شدن شدت علائم و باورهای وسوسی و کیفیت زندگی مبتلایان به اختلال وسوس است. همچنین با یافته های احدي و نیکجو (۷) و جان بزرگی (۱۰) همروст که این مطالعات نیز از تأثیر معنویت درمانی بر بهبود علائم و باورهای وسوسی و کیفیت زندگی بیماران مبتلا به اختلال وسوس حکایت می کند. براساس این نتایج می توان گفت فرآیندهای محوری درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بدنبال این است که چگونه با افکار مزاحم و اضطرابزا در هم نیامید و اینکه چگونه هیجانات را مدیریت و کنترل کند. استفاده از فن های گسلش و پذیرش در فرآیند درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد سبب می شود که افراد از موقعیت های وسوس طلب، کمتر احساس رنج کنند. یکی از فنون مهم در درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد، تصریح ارزش ها برای مراجعته است (۵). حال می توان نتیجه گرفت که درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد، بدون تمرکز بر علائم اصلی اختلال وسوس فکری و عملی و تلاش نکردن درجهت سرکوب افکار وسوسی، توانسته است به بهبود علائم و

در جدول ۴ از طریق آزمون تعقیبی توکی به بررسی مقایسه میانگین نمرات معنویت درمانی و درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بین مراحل پیش آزمون و پس آزمون و پیگیری پرداخته شده است. در ارتباط با علائم وسوس با مقایسه دو گروه معنویت درمانی و درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد ملاحظه شد که معنویت درمانی در مقایسه با درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد مشاهده شد که معنویت درمانی در مقایسه با درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد در کاهش باورهای اختصاصی اثرگذاری بیشتری ندارد. برای متغیر باورهای وسوسی با مقایسه دو گروه معنویت درمانی و درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد در شدت علائم اختصاصی اثرگذاری بیشتری و در مقایسه دارای اثربخشی بیشتری است ( $p = 0.009$ ). در ارتباط با متغیر کیفیت زندگی مقایسه دو گروه معنویت درمانی و درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد نشان داد که معنویت درمانی در مقایسه با درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد در بهبود کیفیت زندگی اثربخشی بیشتری نداشته است.

#### ۴ بحث

پژوهش حاضر با هدف مقایسه اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و معنویت درمانی در بهبود شدت علائم اختصاصی (آلودگی، بررسی شک و تردید و کنترل تکانه) و باورهای وسوسی و کیفیت زندگی بیماران اختلال وسوس فکری و عملی انجام شد. نتایج پژوهش حاضر نشان داد که درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و معنویت درمانی بر بهبود شدت علائم اختصاصی (آلودگی، بررسی شک و تردید و کنترل تکانه)

مذهب و عقاید و باورهای ناکارآمد و خرافی، بهخصوص در بیماران مبتلا به اختلال وسوس افسوس فکری و عملی منجر به شکست درمان و مقاومت درمانی این بیماران می‌شود (۷). پژوهش حاضر، اولین مطالعه‌ای بود که درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد را با درمان معنویت درمانی مذهبی مقایسه کرد؛ بنابراین محدودیت‌هایی نیز داشت. بدلیل مشکلات ناشی از محدودیت زمانی و امکانات، هر دو روش درمانی توسط یک پژوهشگر صورت گرفت. بهتر بود که این درمان‌ها توسط دو درمانگر دیگر که از اهداف پژوهش اطلاعی نداشته، اجرا شود. به علت اینکه هدف مطالعه حاضر مقایسه دو درمان در بیماران وسوسی با شرایط انتخابی ویژه بود، بدلیل محدودیت زمانی تعداد نمونه کمی تحت بررسی قرار گرفت و از نمونه دردسترس استفاده شد که توصیه می‌شود در پژوهش‌های بعدی به آن‌ها پرداخته شود. انجام مطالعه در گروه‌های درمانی با نمونه‌گیری و گمارش تصادفی به منظور اطمینان بیشتر به یافته‌های درمانی نیز پیشنهاد می‌شود. همچنین اجرای پژوهش روی نمونه بزرگتری از بیماران توصیه می‌گردد؛ زیرا حجم نمونه حاضر برای پاسخ‌گویی به برخی از سوالات کافی نیست. ازانجاکه نتایج این پژوهش در حیطه کیفیت زندگی مطلوب بود، تتفیق یا استفاده از درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و معنویت درمانی در برنامه‌های درمانی سایر بیماری‌های مزمن که با مسائل کیفیت زندگی دست‌وپنجه نرم کرده، توصیه می‌شود.

## ۵ نتیجه‌گیری

درمجموع این مطالعه نشان داد که درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و معنویت درمانی در بهبود علائم و باورهای وسوسی و کیفیت زندگی تأثیر می‌گذارد؛ ولی جهت تعیین اینکه یافته‌ها چقدر قوی بوده، تحقیقات بیشتری لازم است.

باورهای وسوسی یاری رساند. همچنین اختلال وسوس افسوس فکری و عملی با کیفیت کم زندگی و سطوح زیاد اختلال اجتماعی و شغلی ارتباط دارد (۴). علاوه‌بر این درمان، معنویت درمانی نیز در بهترشدن علائم و باورهای وسوسی و کیفیت زندگی مبتلایان به اختلال وسوس تأثیر می‌گذارد. براساس این یافته‌ها می‌توان گفت که بیماران مذهبی مبتلا به اختلال وسوس افسوس فکری و عملی، باورهای غیرمنطقی خود و برداشت‌های خرافی از مذهب را بهشکل وسوسهای مذهبی نشان می‌دهند و آن‌ها تحت تأثیر باورهای اشتباه خویش درباره مسائل مذهبی بوده و به طور افراطی درگیر این مسائل هستند. نتایج پژوهش انصاری و جان بزرگی (۱۰) نشان داد که باورهای ناکارآمد مذهبی در مناسک شستشو و طهارت پیش‌بینی کننده بهتری برای شدت علائم وسوس است. بهمین دلیل، وسوسهای با رنگ و بوی مذهب، از طریق مذهب بهتر درمان‌پذیر است و این خود نوعی از درمان‌های روان‌شناسخی وسوس محسوب می‌شود. همچنین، درباره وسوس عملی که نمونه‌های آشنای بسیاری از آن را در جامعه می‌توان دید، این نکته را باید عنوان کرد که اسلام، آیین نظم و ترتیب و مسلک پاکیزگی و طهارت است؛ اما آنچاکه کار به افراط و وسوس می‌کشد، اسلام آن پدیده را مذموم تلقی می‌نماید و برای نزدیک‌کردنش به تعادل راه حل عملی پیشنهاد می‌دهد. به سخن دیگر، استفاده از آموزه‌های اسلامی می‌تواند افکار و نیز رفتار افراد مبتلا به اختلال وسوس فکری-عملی را تحت تأثیر قرار داده و به کنترل آن‌ها کمک کند و با ارائه نگرشی مشتمل به اشخاص و تفسیر واقع‌بینانه از پدیده‌ها و رویدادهای زندگی، کیفیت زندگی را ارتقا بخشد (۸). با توجه به اینکه باورهای مذهبی بخش عمده‌ای از فرهنگ مردم جامعه‌ ما را تشکیل می‌دهد، روان‌شناسان و روان‌پژوهان در کار بالینی خویش باید به این مهم توجه کنند و به عقاید بیمار خود احترام بگذارند. توجه نکردن به سوءبرداشت بیماران از

## References

1. Keeley ML, Storch EA, Merlo LJ, Geffken GR. Clinical predictors of response to cognitive-behavioral therapy for obsessive-compulsive disorder. *Clin Psychol Rev.* 2008;28(1):118–30. doi: [10.1016/j.cpr.2007.04.003](https://doi.org/10.1016/j.cpr.2007.04.003)
2. Moritz S, Rufer M, Fricke S, Karow A, Morfeld M, Jelinek L, et al. Quality of life in obsessive-compulsive disorder before and after treatment. *Compr Psychiatry.* 2005;46(6):453–9. doi: [10.1016/j.comppsych.2005.04.002](https://doi.org/10.1016/j.comppsych.2005.04.002)
3. Hasler G, LaSalle-Ricci VH, Ronquillo JG, Crawley SA, Cochran LW, Kazuba D, et al. Obsessive-compulsive disorder symptom dimensions show specific relationships to psychiatric comorbidity. *Psychiatry Res.* 2005;135(2):121–32. doi: [10.1016/j.psychres.2005.03.003](https://doi.org/10.1016/j.psychres.2005.03.003)
4. Barlow DH, Durand VM. Abnormal Psychology: An Integrative Approach. Belmont: Cengage Learning; 2012, pp:191–2.
5. Hayes SC. Climbing Our Hills: A Beginning Conversation on the comparison of acceptance and commitment therapy and traditional cognitive behavioral therapy. *Clinical Psychology: Science and Practice.* 2008;15(4):286–95. doi: [10.1111/j.1468-2850.2008.00139.x](https://doi.org/10.1111/j.1468-2850.2008.00139.x)
6. Hayes SC, Strosahl KD. A Practical Guide to Acceptance and Commitment Therapy. Springer Science & Business Media; 2004.
7. Ahadi H, Nikkhoo M. Religious assessment in psychotherapy. In: International Congress of East Psychotherapy. Iran, Tehran: University of Tehran;2004,p:15–9.[Persian]
8. Bayanzadeh SA, Bolhary J, Dadfar M, Karimi Keisomi I. Effectiveness of cognitive-behavioral religious - cultural therapy in improvement of obsessive-compulsive patients. *Razi J Med Sci.* 2005;11(44):913–23. [Persian] <http://rjms.iums.ac.ir/article-1-90-en.pdf>

9. Baker DC. Studies of the inner life: The impact of spirituality on quality of life. *Qual Life Res.* 2003;12(1):51–7. doi: [10.1023/A:1023573421158](https://doi.org/10.1023/A:1023573421158)
10. Ansari H, Janbozorgi M. The effectiveness of cognitive-behavioral therapy based on god-like, self-like and hereafter-like assumptions on the identity of obsessive-incontinence disorder: A Case Study. *Ravanshenasi Va Din.* 2017;9(4):25. [Persian]
11. Salkovskis PM. Obsessional-compulsive problems: A cognitive-behavioural analysis. *Behav Res Ther.* 1985;23(5):571–83. doi: [10.1016/0005-7967\(85\)90105-6](https://doi.org/10.1016/0005-7967(85)90105-6)
12. Ramezani A, Dadfar M, Kazemi H, Kolivand PH, Bahrami F. Introduction of Religious CognitiveBehavioral Models in the Treatment of Anxietyand Obsessive Compulsive Disorder. Tehran: MirMah Publication; 2014. [Persian]
13. Goodman WK, Price LH, Rasmussen SA, Mazure C, Fleischmann RL, Hill CL, et al. The Yale-Brown Obsessive Compulsive Scale. I. Development, use, and reliability. *Arch Gen Psychiatry.* 1989;46(11):1006–11. doi: [10.1001/archpsyc.1989.01810110048007](https://doi.org/10.1001/archpsyc.1989.01810110048007)
14. Dadfar M, Bolhari J, Dadfar K, Bayanzadeh SA. Prevalence of the obsessive-compulsive disorder symptoms. *Iranian J Psychiatry and Clinical Psychology.* 2001;7(1):27–33. [Persian] <http://ijpcp.iums.ac.ir/article-1-1963-en.pdf>
15. Golzari M. The Impact of 'Umrah Mufradah on Students' Mental Health, Happiness and Practicing Religious Beliefs. *Studies in Islam and Psychology.* 2012;4(7):111–26. [Persian] [http://islamicpsy.rihu.ac.ir/article\\_1099\\_e9341b1e87b8e857fda60c286ed3205c.pdf](http://islamicpsy.rihu.ac.ir/article_1099_e9341b1e87b8e857fda60c286ed3205c.pdf)
16. Shams G, Karam Ghadiri N, Esmaeli Torkanbori Y, Ebrahimkhani N. Validation and reliability assessment of the Persian version of obsessive beliefs questionnaire-44. *Advances in Cognitive Science.* 2004;6(1):23–36. [Persian] <http://icssjournal.ir/article-1-29-en.pdf>
17. Frisch MB, Clark MP, Rouse SV, Rudd MD, Paweleck JK, Greenstone A, et al. Predictive and treatment validity of life satisfaction and the quality of life inventory. *Assessment.* 2005;12(1):66–78. doi: [10.1177/1073191104268006](https://doi.org/10.1177/1073191104268006)
18. Narimani M, Abolghasemi A. Psychological Test. Ardabil: Baghe Rezvan Publication; 2004, pp: 134–6. [Persian]

