

تاریخ دریافت مقاله: ۹۶/۶/۲۸

تاریخ تصویب مقاله: ۹۶/۱۰/۱

اثربخشی مراسم معنوی اعتکاف در افزایش سلامت روانی و شادکامی دانش آموزان

(مطالعه موردی دانش آموزان مقطع متوسطه اردبیل)

دکتر احمد شجاعی*، پرویز پرزوور**

چکیده

هدف اصلی این پژوهش بررسی اثربخشی مراسم معنوی اعتکاف در افزایش سلامت روانی و شادکامی دانش آموزان (مطالعه موردی دانش آموزان مقطع متوسطه اردبیل) بود. روش پژوهش، شبه آزمایشی با استفاده از طرح پیش آزمون و پس آزمون با گروه کنترل بود. جامعه آماری پژوهش را، دانش آموزان پسر مقطع متوسطه دوم شهر اردبیل در سال تحصیلی ۹۶-۹۷ تشکیل می دادند. نمونه‌ی پژوهش شامل ۱۰۰ نفر از شرکت کنندگان در اعتکاف و ۱۰۰ نفر از دانش آموزانی که در این مراسم شرکت نداشتند (ضمن کنترل یکسانی شرایط سنی و وضعیت اقتصادی-اجتماعی) بودند، که از بین جامعه آماری به صورت تصادفی ساده در نظر گرفته شدند. دانش آموزان شرکت کننده با تکمیل پرسشنامه سلامت عمومی GHQ-28 و پرسشنامه شادکامی آکسفورد یک بار قبل و یک بار بعد از مراسم اعتکاف

* دانشیار گروه معارف اسلامی، دانشگاه محقق اردبیلی (نویسنده مسئول)

** دانشجوی دکتری تخصصی روان شناسی، دانشگاه محقق اردبیلی p.porzoor@gmail.com

مورد بررسی قرار گرفتند. بعد از جمع برای آوری داده ها، نتایج توسط نرم افزار آماری SPSS-17 مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. تحلیل داده ها از آمار توصیفی شامل میانگین و انحراف معیار و آمار استنباطی شامل تحلیل کوواریانس استفاده گردید. نتایج نشان داد که مراسم اعتکاف باعث بهبود سلامت روانی دانش آموزان در گروه مداخله شده و در کاهش علائم اضطراب، افسردگی، علائم جسمانی و اختلال در عملکرد اجتماعی تأثیر بسزایی می‌گذارد و شادکامی را نیز به طور معنی داری افزایش می‌دهد. با توجه به نتایج بدست آمده در این مطالعه، می‌توان گفت شرکت در مراسم اعتکاف و مناسک مذهبی و معنوی مشابه، باعث بهبود سلامت روانی و افزایش نشاط و شادابی نوجوانان می‌شود که فرآگیر شدن آن برنامه ریزی دقیق مسئولان را می‌طلبد.

واژه های کلیدی: اعتکاف، سلامت روانی، شادکامی، دانش آموزان.

مقدمه

امروزه علی رغم ایجاد تغییرات عمیق فرهنگی در شیوه های زندگی، بسیاری از افراد در رویارویی با مسائل زندگی فاقد توانایی های لازم و اساسی اند و همین امر آنان را در مواجهه با مسائل و مشکلات زندگی روزمره و مقتضیات آن آسیب پذیر نموده است. ارزیابی ها نشان داده است که امکان مدارا با فشارهای موجود زندگی به طور محسوسی در مقایسه با دو دهه پیش کشور و نیز در مقایسه با سایر کشورهای توسعه یافته، کاهش پیدا کرده است. همین امر، باعث شده است تا به مباحث سلامت و بهداشت روان توجه روز افزونی شود و برنامه های مربوط به پیشگیری و ارتقاء سلامت و بهداشت روان جزو سیاست های مهم کشور قرار گیرد (نیک پرور، ۱۳۸۳). در این بین یکی از این گروه های در معرض آسیب های اجتماعی، دانش آموزان می باشند. میزان بالای مشکلات رفتاری و هیجانی در بین دانش آموزان کشورهای مختلف بیانگر این است که دانش آموزان با چالش های جدی در زمینه سلامت روانی مواجه هستند.

یکی از متغیرهای قابل توجه و تأثیرگذار در مسأله ای که به آن اشاره شد، سلامت روانی^۱ است. سلامت روانی بخش جدایی ناپذیر از بهداشت عمومی است که فرد را از عناصر شناختی - عاطفی و همچنین از توانایی های خود در ایجاد رابطه با دیگران آگاه می گردداند (پورقاز و رقیبی، ۱۳۸۴). سلامت روانی یکی از حالات بهزیستی هیجانی است که بوسیله آن افراد به راحتی در درون جامعه خود به ایفای نقش می پردازد و پیشرفت ها و خصوصیات شخصی برایشان رضایت بخش می شود. بر اساس تعریف سلامت روانی، فردی دارای سلامت روان است که توانمندی های خود را بشناسد و توانایی مقابله با استرس های روزمره را داشته باشد و به شکل مفید و موثری در جامعه مشارکت و فعالیت داشته باشد. سلامت روان شامل سلامت عاطفی، روانی و اجتماعی است و تاثیر آن بر چگونگی تفکر، احساس و عمل فرد می باشد (خیدانی، ۱۳۹۰). سازمان بهداشت جهانی^۲ (۲۰۰۸) سلامت روان را فقط فقدان اختلال روانی نمی داند، بلکه آن را حالتی از رفاه و آسایش می داند که طبق آن هر شخصی خودش را توانا و با استعداد می داند و می تواند با استرس های طبیعی زندگی کنار آید، بطور مفید و موفقیت آمیزی کار کند و در اجتماع مشارکت داشته باشد.

متغیر دیگری که در پیشگری از آسیب های اجتماعی در بین دانش آموزان و ارتقای سلامت عمومی آنان قابل توجه به نظر می رسد، شادکامی می باشد. شادکامی نیز بخش مهمی از کیفیت زندگی به شمار می رود (وینهون^۳، ۲۰۱۰). شادکامی ترکیبی از وجود

¹. mental health

². World Health Organization

³. Veenhoven

عاطفه مثبت و فقدان عاطفه منفی و رضایت از زندگی است (آرجیل^۱، ۲۰۰۱؛ آرجیل و مارتین^۲، ۱۹۹۵). فردی که از شادکامی بیشتری برخوردار است، آرامش و احساس امنیت بیشتر، تصمیم‌گیری راحت‌تر، میزان کار مطلوب و مشارکت بیشتر، زندگی سالم و پر انرژی و در نهایت زندگی رضایتمندانه‌ای دارد (پریسمن و کوهن^۳، ۲۰۰۵). شادکامی به میزان ارزشی که فرد برای زندگی اکنون خود بصورت کلی و یکپارچه قائل است، گفته می‌شود. شادکامی که یکی از مفاهیم بنیادی مثبت درمانی است، یک واژه عامیانه است برای توصیف «خوبی»، که حاصل سلامت و سعادت ادراک شده‌ی فرد است (دینر^۴، ۱۹۹۹). سعادت و سلامتی که از سوی فرد، به دو شکل شناختی و عاطفی ارزیابی می‌گردد. سعادت ادراک شده یک تجربه درونی است که تنها از دیدگاه خود فرد قابل تعیین و ارزیابی است. از سوی دیگر سعادت ادراک شده، برخلاف خلق، یک حالت درازمدت است نه لحظه‌ای و گذرا. شادمانی، به قضاوت فرد از درجه یا میزان مطلوبیت کیفیت کل زندگی اش اطلاق می‌شود (چلبی و موسوی، ۱۳۸۷). شاد بودن مساله‌ای است که ضرورت و نیز دنیای امروز می‌باشد، چون انسانهای غمگین، افسرده و مایوس نمی‌توانند خود را کنترل کنند و به خودباوری برسند و ویژگی‌های مثبت و توانمندی‌های خود را بروز دهند، راه منفعل بودن و ممزوجی شدن را در پیش می‌گیرند و در واقع آنها دوران طلایی جوانی خود را بیهوده و بدون اینکه قدر آن را بدانند هدر می‌دهند، لذا شاد بودن نیروی محركه‌ای است که باعث انگیزه و حرکت می‌شود و انسان را در مسئولیت و تلاش برای موفقیت فعال می‌سازد (استادیان، قنواتی و کجباف، ۱۳۹۰).

دین به عنوان یکی از عمدۀ ترین متغیرهای مؤثر بر رفتار و حالات روانی افراد مورد توجه بسیاری از متخصصین علوم رفتاری قرار گرفته است تا جایی که برخی دین را

¹. Argyle

². Martin

³. Pressman & Cohen

⁴. Diener

عامل اساسی در بهداشت فردی و اجتماعی معرفی کرده‌اند (سلطانی، ۱۳۸۷). روان‌شناسان معروفی از جمله جیمز^۱ (۱۹۸۵)، آلپورت^۲ (۱۹۵۰) و یونگ^۳ (۱۹۶۹) به نقش و تأثیر مثبت مذهب بر زندگی افراد پرداخته‌اند و آن را مهم می‌دانند. پژوهش‌های متعددی در مورد اثر مذهب بر سلامت روانی انجام شده است و نتایج حاصل از این تحقیقات نشان می‌دهد که متغیرهای مذهبی باعث افزایش سازگاری و بهداشت روانی افراد می‌شود (نیکویی و سیف، ۱۳۸۴). هاریسون^۴ (۲۰۰۱) معتقد است که بین مذهب و سلامت روانی ارتباط مثبتی وجود دارد و اخیراً روان‌شناسی مذهبی^۵، شواهد تجربی بسیاری را در این زمینه فراهم کرده است. در مورد تأثیر و اهمیت اعتقادات دینی بر سلامت روان از گذشته تاکنون بحث‌های بسیاری انجام گرفته است و در سال‌های اخیر روان‌شناسان به نقش دین در تأمین سلامت روان و درمان بیماری‌های روانی توجه ویژه‌ای داشته‌اند (به نقل از کجاف و رئیس پور، ۱۳۸۷). انسان در طول زندگی همواره درگیر مسائل بسیاری است که برای از بین بردن یا کاهش آنها ابزارها و مکانیسم‌های مختلفی را به کار می‌برد. از جمله راهکارهایی که همواره برای انسان مطرح بوده پناه بردن به اعتقادات و باورهای دینی بوده است. برخی نظریه‌پردازان رسیدن به سلامت روانی و شادکامی را در پرتو توجه به ارزش‌ها و اهداف معنوی، نیازهای بنیادی، معناداربودن و هدفمندی زندگی، و عشق و علایق دینی والا می‌دانند (حیدری رفعت و عنایتی نوین فر، ۱۳۸۹).

رفتارهایی از قبیل توکل به خداوند، عبادت، زیارت، اعتکاف و غیره می‌توانند از طریق ایجاد امید و تشویق به نگرش‌های مثبت موجب آرامش درونی و شادکامی فرد شوند (میرغفوری، ابویی و دره زرشکی، ۱۳۹۰). تنوع عبادت‌ها در اسلام نیز دقیقاً به

¹. James

². Allport

³. Jung

⁴. Harrison

⁵. Religious psychology

دلیل نیازهای گوناگون انسان است. هر عبادتی بخش معینی از نیازهای روح را برآورده می کند. لذا با توجه به تأکید ویژه آموزه های دین به راز و نیاز با پروردگار عالم و علی رغم اینکه حضور انسان ها در اجتماع و فعالیت های اجتماعی آنان از منظر دین ضروری و لازم است، بر ایجاد فرصت هایی برای خلوت کردن انسان ها با خداوند سبحان نیز تاکید شده است. یکی از این فرصت ها اعتکاف است که به معنی اقامت گزیدن در جایی می باشد، به طوری که فرد متعکف خود را محبوس و ملتزم به آن مکان بداند و این التزام ناشی از عظمت و اهمیت آن موضع باشد. اعتکاف عبارت است از: حبس و توقف طولانی. «عکوف» یعنی روی آوردن بر شیء و ملازمت داشتن بر آن بر سیل تعظیم و بزرگداشت آن و «عکفته علی هذا» یعنی «حبسته علیه». در تعریف اصطلاحی، اعتکاف به اقامت سه روز و بیشتر از آن در مسجد جامع برای عبادت خدای متعال گفته می شود (امام خمینی، ۱۴۰۳؛ به نقل از نصیری، زارع بهرام آبادی، احمد بوکانی و ولی زاده، ۱۳۹۵). در متون دینی، اعتکاف شرعی به معنی محبوس کردن خویش در مسجد آمده است که به نیت عبادت و تقرّب به خداوند صورت گیرد. مراسم مذهبی اعتکاف را می توان آمیزه ای از چند عبادت یا فضیلت دانست؛ از جمله: نماز، روزه، محاسبه نفس و سایر اعمال مذهبی - معنوی (نصیری و همکاران، ۱۳۹۵).

نتایج تحقیقات مختلف بیانگر تأثیر روزه در کاهش نشانه های بدنی، اضطراب، بی خوابی، نارساکنش و ری اجتماعی، افسردگی، افکار پارانوئیدی و وسواس و اجرار است (رحمانی بیدختی، صادقی خراشاد و بیجاری، ۱۳۹۳). بنابر این، انجام اعمال مذهبی نظیر روزه در ریتم های زمانی تکرار شونده، با متوجه کردن افراد به سوی خداوند، باعث ایجاد نوعی آرامش روحی و روانی در انسان شده و می تواند در خودسازی، روشهای مقابله با استرس، کاهش اختلالات روانی و در نتیجه، افزایش معنادار سلامت روانی مؤثر باشد (موسی رضایی و همکاران، ۱۳۹۱؛ شفیعی، توکلی، رحمتی و کاظمی، ۱۳۸۶). همچنین پژوهش های انصاری جابری، راوری و کاظمی (۱۳۸۰) به ترتیب حاکی از تأثیر مثبت

روزه در ارتقای میزان عزت نفس و کاهش نرخ منازعه اند. مطالعاتی که به بررسی رابطه سلامت روان و نماز پرداخته اند نیز ارتباط مثبت معناداری را بین نماز و جهت گیری مذهبی درونی با سلامت روان گزارش کرده اند (عسکری، درکه، رضابی و محمدی، ۱۳۹۰). نتایج تحقیقات میلر^۱ و همکاران (۲۰۱۲) از اهمیت مذهب شخصی در برابر عود افسردگی به عنوان اثری حفاظتی حکایت دارد و تمرینهای معنوی و مذهبی با فیزیولوژیک و موروفولوژیک مرتبط است و تغییرات آن در مغز، از جمله افزایش سروتونین، یکی دیگر از اهداف بالقوه برای تحقیقات آینده است. همچنین نتایج بررسی ها نشان می دهد که مشارکت بیشتر در فعالیت های دینی، به طور معناداری با بهزیستی بیشتر و میزان کمتر بزهکاری، مصرف الکل، سوءصرف مواد و دیگر مشکلات اجتماعی مرتبط است (باگرا^۲، ۲۰۱۰؛ هاکنی و ساندرز^۳، ۲۰۰۳؛ کروز^۴، ۲۰۰۵؛ نانی^۵، ۲۰۰۵). با توجه به اینکه پژوهشی در خصوص نقش و تأثیر عمل معنوی اعتکاف بر ابعاد مختلف رفتاری و روحی داشت آموزان صورت نگرفته است. لذا هدف پژوهش حاضر بررسی اثربخشی مراسم معنوی اعتکاف در افزایش سلامت روانی و شادکامی دانش آموزان (مطالعه موردی دانش آموزان مقطع متosطه اردبیل) است.

روش

روش پژوهش حاضر با توجه به موضوع آن، که به دنبال بررسی اثربخشی مراسم معنوی اعتکاف در افزایش سلامت روانی و شادکامی دانش آموزان می باشد، شبیه آزمایشی با استفاده از طرح پیش آزمون و پس آزمون با گروه کنترل بود.

¹. Miller

². Bhugra

³. Hackney & Sanderes

⁴. Krause

⁵. Nooney

جامعه، نمونه و روش نمونه گیری: جامعه آماری پژوهش، دانش آموزان پسر مقطع متوسطه دوم شهر اردبیل در سال تحصیلی ۹۶-۹۷ بودند که از بین آنها ۲۰۰ نفر به طور تصادفی ساده (ضمن کترل یکسانی شرایط سنی و وضعیت اقتصادی-اجتماعی) در نظر گرفته شدند (۱۰۰ نفر از شرکت کنندگان در اعتکاف و ۱۰۰ نفر از دانش آموزانی که در این مراسم شرکت نداشتند). پس از توضیحات لازم در مورد هدف پژوهش و جلب مشارکت و همکاری آنان، دانش آموزان شرکت کننده با تکمیل «پرسشنامه های سلامت عمومی و شادکامی» یک بار قبل و یک بار بعد از مراسم اعتکاف در این پژوهش شرکت کردند. برای دانش آموزان غیر معتقد، پیش آزمون و پس آزمون اجرا شد. ملاک های ورود و خروج در پژوهش حاضر، شامل شرکت کننده در مراسم اعتکاف، داشتن سطح تحصیلات در مقطع متوسطه، تمایل به شرکت در پژوهش و ملاک خروج شامل عدم تمایل برای شرکت در پژوهش بود. در این پژوهش از ابزارهای زیر استفاده شده است:

پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ): این پرسشنامه را گلدبرگ و هیلیر (۱۹۷۹) معرفی نمودند و به طور گسترهای در بررسی های زمینه یابی در بسیاری از کشورها به کار برده شده است.

سؤالات این پرسشنامه چهارگزینه‌ای است و دارای ۴ مقیاس فرعی به شرح ذیل می‌باشد که هر مقیاس دارای ۷ پرسش است: الف) علایم بدنی، ب) علایم اضطرابی، ج) اختلال در کارکرد اجتماعی و د) علایم افسردگی. این پرسشنامه به روش لیکرت نمره‌گذاری شده است. به گزینه‌های الف تا د، به ترتیب نمره صفر تا سه داده می‌شود. در این آزمون برای هر فرد، ۵ نمره به دست می‌آید که چهار نمره مربوط به خرده‌مقیاس‌ها و یک نمره مربوط به کل آزمون است. امتیاز ۰ تا ۲۷ نشانه‌ی سلامت عمومی مطلوب، ۲۸ تا ۵۵ نشانه‌ی سلامت عمومی متوسط، ۵۶ تا ۸۴ نشانه‌ی سلامت عمومی در حد نامطلوب است. ضریب پایایی این پرسشنامه توسط پالانگ و همکاران (۱۹۹۷) ۰/۹۱ گزارش شده است. تقوی در روش آزمون - آزمون مجدد، ضریب پایایی کلی این پرسشنامه را ۰/۷۳ و ضریب

پایابی خرده مقیاس‌ها را بین ۰/۵۷ تا ۰/۶۸ به دست آورد (تقوی، ۱۳۸۱). با توجه به اینکه نمرات بالا در مؤلفه‌های این پرسشنامه نشانگر سلامت روانی پایین است، نمره کل سلامت روان شناختی در این پرسشنامه به صورت معکوس نمره گذاری شد. به طوری که نمره کل بالای این پرسشنامه در پژوهش عطادخت، پرزور، بشرپور و معاضدی (۱۳۹۴) نشان‌دهنده‌ی سلامت عمومی بالا بود.

پرسشنامه شادکامی آکسفورد: مقیاس شادکامی آکسفورد در سال ۱۹۸۹ توسط آرجیل و لو تهیه شده است. در ابتدا آیتم‌ها بر عکس آیتم‌های مقیاس افسردگی بک بود که حاوی ۲۱ ماده بود ولی بعداً ۱۱ ماده دیگر اضافه شد و در آخر با کمک نظر ۸ معلم درباره روایی صوری پرسش‌ها، ۳ ماده حذف شد و فرم نهایی استفاده شده در این تحقیق ۲۹ ماده دارد. طراحان ابتدایی، پایابی درونی پرسشنامه شادکامی آکسفورد را ۰/۹۰ گزارش کردند و پایابی باز آزمایی را در طی هفت هفته ۰/۷۸ گزارش کردند. آرجیل و لو (۱۹۹۰) پایابی باز آزمایی را بعد از ۴ ماه ۰/۸۱ و پایابی باز آزمایی را بعد از ۶ هفته ۰/۸۳ گزارش کردند. سایر مطالعات نیز به طور مشابه ضریب باز آزمایی را بالا گزارش کردند که از ۰/۸۷ تا ۰/۹۲ بسط می‌یابد (لوییس و همکاران، ۲۰۰۲؛ به نقل از حسین ثابت، ۱۳۸۶). در پژوهشی پایابی پرسشنامه در دانشجویان انگلیسی، آمریکایی، استرالیایی و کانادایی با استفاده از ضریب آلفا بین ۰/۸۹ تا ۰/۹۰ گزارش شده است. در ایران نیز پایابی پرسشنامه با استفاده از آلفای کرونباخ، ۰/۸۵ برآورد شده که این میزان، نشان‌دهنده مطلوب بودن پایابی پرسشنامه است (عبدی، میرشاه جعفری و لیاقتدار، ۱۳۸۵).

روش اجرا: پرسشنامه‌ها، براساس رضایت دانش آموزان و توجیه آنان برای شرکت در این تحقیق، در میان آنان توزیع شد. پس از شناسایی و مشخص شدن گروه مداخله (شرکت‌کننده در مراسم اعتکاف)، نمونه دانش آموزان غیرشرکت‌کننده نیز براساس گروه مداخله، به‌گونه‌ای که از نظر سن و وضعیت اجتماعی-اقتصادی وغیره یکسان باشد، از بین دانش آموزان انتخاب و با مشخص کردن کد و اطلاع زمان پس‌آزمون به آن‌ها

بررسی‌نامه‌ها تکمیل شدند. پس از پایان مراسم اعتکاف نیز پس‌آزمون گروه مداخله و کنترل اجرا و نتایج تحلیل آماری شد. هرگونه ابهام موجود، حین تکمیل پرسش‌نامه‌ها توسط پژوهشگران رفع می‌گردید. بعد از جمع آوری داده‌ها، تحلیل آنها با استفاده از نرم افزار **SPSS 17** انجام گرفت. برای تجزیه و تحلیل داده‌های پژوهش از روش‌های آمار توصیفی و آمار استنباطی استفاده شده است.

نتایج

در این مطالعه، $14/5$ درصد دانش آموزان (29 نفر) 16 ساله، $30/5$ درصد دانش آموزان (70 نفر) 17 ساله، $50/5$ درصد (101 نفر) در 18 سال و بالاتر قرار دارند. از میان دانش آموزان نمونه مورد مطالعه 35 نفر ($17/5$ درصد) پایه دهم، 67 نفر ($33/5$ درصد) پایه یازدهم و 98 نفر (49 درصد) در پایه دوازدهم دوره متوسطه بودند. همچنین از بین دانش آموزان نمونه مورد مطالعه 11 درصد (22 نفر) دارای وضعیت اقتصادی ضعیف، $66/5$ درصد (133 نفر) وضعیت اقتصادی متوسط و $22/5$ درصد (45 نفر) دارای وضعیت اقتصادی خوبی بودند.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

جدول ۱. میانگین و انحراف استاندارد مولفه‌های سلامت روانی و شادکامی در پیش آزمون و پس آزمون گروه‌های مورد مطالعه

گروه کنترل		گروه معتکف		متغیرها
SD	M	SD	M	
۰/۹۶	۵/۰۶	۰/۷۷	۴/۸۰	علائم جسمانی پیش آزمون
۱/۰۶	۵/۱۳	۰/۷۹	۴/۰۶	
۱/۴۸	۵/۷۳	۱/۳۳	۶/۰۶	علائم افسردگی پیش آزمون
۱/۵۶	۵/۸۰	۱/۲۹	۴/۳۳	
۱/۲۴	۵/۸۶	۱/۲۴	۶/۰۳	علائم اضطراب پیش آزمون
۱/۱۳	۶/۰۰	۰/۸۴	۵/۰۰	
۱/۳۵	۵/۴۰	۱/۱۸	۵/۸۶	اختلال در عملکرد اجتماعی پیش آزمون
۱/۴۸	۵/۷۳	۰/۸۰	۴/۳۳	
۵/۷۵	۶۰/۲۰	۴/۷۵	۵۹/۰۴	شادکامی پیش آزمون
۶/۴۳	۶۳/۲۲	۴/۸۹	۷۳/۶۶	

همانطور که در جدول ۱ مشاهده می شود میانگین (و انحراف معیار) پس آزمون دانش آموزان معتکف در مولفه های سلامت روانی شامل علائم جسمانی (۴/۰۶)، علائم افسردگی (۴/۳۳)، علائم اضطراب (۵/۰۰)، اختلال در عملکرد اجتماعی (۴/۲۹)، و متغیر شادکامی (۴/۳۳) و نتایج آزمون لوبین جهت همسانی واریانس ها بین ابعاد سلامت روانی و متغیر شادکامی می باشد.

جدول ۲. نتایج آزمون لوبین جهت همسانی واریانس ها بین ابعاد سلامت روانی و متغیر شادکامی

P	df 2	df 1	F	اندازه ها
۰/۶۴	۲۸	۱	۰/۲۱۹	علائم جسمانی
۰/۳۶	۲۸	۱	۰/۸۶	
۰/۱۰	۲۸	۱	۳/۱۵	علائم اضطراب
۰/۱۸	۲۸	۱	۱/۸۷	
۰/۱۰	۲۸	۱	۳/۲۵	شادکامی

همان طور که در جدول ۲ مشاهده می گردد سطح آماره (F) برای اندازه های علائم جسمانی، افسردگی، اضطراب و اختلال در عملکرد اجتماعی و متغیر شادکامی معنی دار نیست ($P \geq 0.05$) و این نشان دهنده آن است که واریانس خطای این متغیرها در بین آزمودنی ها (گروه آزمایش و گروه کنترل) متفاوت نیست و واریانس ها با هم برابرند. همچنین برای بررسی فرض همگنی کوواریانس ها از آزمون باکس استفاده شد و نتایج نشان داد که مقدار ام باکس معنی دار نیست ($P = 0.78$ و $F = 0.78$ و $BOX = 0.53$) و در نتیجه پیش فرض تفاوت بین کوواریانس ها برقرار است.

جدول ۳. نتایج شاخص های اعتباری آزمون معناداری تحلیل کوواریانس بر روی متغیرها

Eta	P	df	خطا	df	فرضیه	F	مقدار	نام آزمون	منبع
0.058	<0.001	۲۴/۰۰		۵/۰۰		۶/۰۶۵	۰/۰۵۸	اثر پیلایی	
0.058	<0.001	۲۴/۰۰		۵/۰۰		۶/۰۶۵	۰/۴۴۲	لامبدا ویلکز	گروه
0.058	<0.001	۲۴/۰۰		۵/۰۰		۶/۰۶۵	۱/۲۶۳	اثر هتلینگ	
0.058	<0.001	۲۴/۰۰		۵/۰۰		۶/۰۶۵	۱/۲۶۳	بزرگترین ریشه خطای	

نتایج جدول ۳ نشان می دهد که سطوح معناداری همه آزمون ها قابلیت استفاده از تحلیل کوواریانس چند متغیری را مجاز می شمارد. این نتایج نشان می دهد که در بین دو گروه شرکت کننده در اعتکاف و گروه کنترل حداقل از نظر یکی از متغیرهای وابسته تفاوت معنادار وجود دارد. برای تشخیص اینکه کدام مولفه های سلامت روانی و متغیر شادکامی نسبت به گروه کنترل متفاوت است از تحلیل کوواریانس چند متغیره استفاده شده است که در جدول ۴ ارائه شده است.

جدول ۴. نتایج به دست آمده از تحلیل کوواریانس (MANCOVA) تأثیر مراسم اعتکاف در ابعاد

سلامت روانی و شادکامی

Eta	P	F	MS	d f	SS	متغیر وابسته	منبع
۰/۲۵	۰/۰۰۱	۹/۶۹	۸/۵۳۳	۱	۸/۵۳۳	علائم جسمانی	گروه
۰/۱۳	۰/۰۰۱	۴/۱۷	۸/۵۳۳	۱	۸/۵۳۳	علائم افسردگی	
۰/۲۱	۰/۰۰۱	۷/۵۰	۷/۵۰۰	۱	۷/۵۰۰	علائم اضطراب	
۰/۲۵	۰/۰۰۱	۹/۷۴	۱۴/۷۰	۱	۱۴/۷۰	اختلال در عملکرد اجتماعی	
۰/۱۵	۰/۰۰۱	۵/۰۲	۲۲۴/۱۳	۱	۲۲۴/۱۳	شادکامی	

همانطوری که در جدول ۴ ملاحظه می گردد بین دانش آموزان گروه های آزمایش و گروه کنترل در مولفه های علائم جسمانی، افسردگی، اضطراب، اختلال در عملکرد اجتماعی و متغیر شادکامی تفاوت معناداری در سطح ($P \leq 0/001$) وجود دارد. به عبارت دیگر میانگین علائم جسمانی، افسردگی، اضطراب، اختلال در عملکرد اجتماعی و شادکامی در گروه آزمایش بعد از شرکت در مراسم معنوی اعتکاف متفاوت از گروه کنترل است.

بحث و نتیجه‌گیری

هدف پژوهش حاضر بررسی اثربخشی مراسم معنوی اعتکاف در افزایش سلامت روانی و شادکامی دانش آموزان بود. یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که اضطراب گروه مداخله، که مراسم اعتکاف را پشت سر گذاشته‌اند، در مقایسه با گروه کنترل کاهش یافته است. این نتایج در مورد اضطراب، در خصوص علائم جسمانی، اختلال در عملکرد اجتماعی و شادکامی نیز معنی‌دار بود. نتایج به دست آمده در این مطالعه با نتایج پژوهش محمودی، مرعشی، افشاری، منصوری‌نژاد و نادری تزنگی (۱۳۹۶)، ثمری و محمودی (۱۳۸۵)، میرغفوری و همکاران (۱۳۹۰)، ابوالقاسمی و حجاران (۱۳۷۶)، کاویانی، حاتمی

و شفیع آبادی (۱۳۸۷)، ساغروانی (۱۳۸۷)، موسوی (۱۳۸۶)، فینشتاین^۱ (۲۰۰۲) و رابرتس^۲ (۱۹۹۲) همخوانی دارد. بسیاری از پژوهشگران علوم رفتاری و رواندرمانگران معتقدند که این باورها و رفتارها در پیشگیری از بیماری‌های جسمانی و روان‌شناختی و بهبود آن‌ها نقش اساسی دارند (نیل مَن و پرساد^۳، ۱۹۹۵)، به گونه‌ای که برخی فقدان باورهای دینی را علت بیماری‌های روانی دانسته و توصیه به درمان اختلالات از طریق آموزش‌های دینی می‌کنند. پژوهش‌های زیادی که در این زمینه صورت گفته است رابطه مثبت بین باورها و نگرش‌ها و عملکردهای دینی با شاخص بهداشت روانی و حتی جسمانی را به اثبات رسانیده‌اند (ویلتزوکریدر، ۱۹۹۲؛ به نقل از کوئینگ^۴ و همکاران، ۱۹۹۲).

اعتكاف عبادتی پرفضیلت است که تعبد و اخلاص از ارکان اصلی آن به شمار می‌آید. این عمل در ادیان گذشته نیز سابقه داشته است و در منابع اسلامی فضایل فراوانی برای آن برشمرده‌اند. روح این عبادت در همه ادیان دوری از مظاهر دنیا و قرارگرفتن در مکانی محدود بهمنظور عبادت خالصانه پروردگار است. حتی مشرکان نیز در کنار بت‌های خود به قصد تقرب به آن‌ها معتکف می‌شدند و گاهی آن را به واسطه نذر بر خود لازم می‌کردند. آیه ۱۲۵ سوره بقره چند ویژگی را برای اعتکاف برشمرده است: ۱. انتخاب شریف‌ترین مکان برای اعتکاف، ۲. انجام اعتکاف در مکانی پاک، ۳. خدمت به معتکفان مقامی بزرگ و ۴. اعتکاف، هم‌سطح محبوب‌ترین عبادات (حسنی، ۱۳۹۱).

کارشناسان علوم رفتاری و روانشناسان معتقدند که سبک زندگی در سلامت روان و جسم افراد تأثیر زیادی می‌گذارد و هرچه فرد به انجام آموزه‌های دینی متعهدتر باشد، آرامش بیشتری پیدا می‌کند. شادکامی، امید، خوشبختی و هوش هیجانی هیجان‌های مثبت و اصلی به شمار می‌آیند و خرد، شجاعت، انسانیت، عدالت، میانه‌روی و معنویت شش

¹. Feinstein

². Roberts

³. Nealman & Persaud

⁴. Koenig

فضیلت انسانی هستند که بیست و چهار توانمندی منش از آنها سرچشمه می‌گیرند. در بین هیجان‌های مثبت، شادکامی بیش از همه اهمیت دارد، به طوری که در آغاز جنبش روان‌شناسی مثبت برخی پیشنهاد کردند نام این رشته یا رویکرد را شادی‌شناسی بگذارند (گلزاری، ۱۳۸۹). در واقع، فرد دیندار با پذیرش دستورات و آموزه‌های دینی و عمل کردن به آنها نوعی سبک زندگی را می‌پذیرد که تأمین‌کننده سلامت جسم و روان اوست. از این‌رو آموزه‌های دینی، در حکم اساسی‌ترین مؤلفه مؤثر در رفتار، مورد توجه بسیاری از جمله روان‌شناسان قرار گرفته است (غباری، ۱۳۸۸). عقاید دینی و به خصوص دعاکردن، که در واقع باور به وجود ارزش‌های والا و قدرت برتر است، با ایجاد امیدواری و انگیزه به افراد بیمار کمک می‌کند. حتی در مطالعات جدید مشخص شده است که بیماران مبتلا به ایدزی که در مراسم دینی شرکت می‌کنند عمر بیشتری می‌کنند و از سلامت بیشتری برخوردار هستند. دعا، مناجات و شرکت در مجالس مذهبی، علاوه بر افزایش انگیزه در افراد، باعث ارتقای روابط اجتماعی آنان می‌شود و افسردگی را کاهش می‌دهد و از انزوای بیماران جلوگیری می‌کند. همچنین اقامه نماز جمعه و نماز جماعت، گزاردن حج، برگزاری مراسم مذهبی مانند اعتکاف، اعياد، عزاداری، زیارت مکان‌های مقدس، انجام کار خیر و غیره باعث تحکیم پیوند اجتماعی افراد می‌شود (ازخوش، ۱۳۸۷). قرآن کریم نیز شفای جسم و جان معرفی شده است و تمثیل طیب، که برای پیامبران خدا به کار می‌رود، بیانگر رسالت آن بزرگواران در تحقق سلامت و شفای جسم و روان انسان است (سهرابی، ۱۳۸۵).

از سوی دیگر به نظر می‌رسیدن به سلامت و آرامش روانی در پرتو ادیان الهی، به ویژه اسلام، بر راه‌های غیر دینی آن ترجیح دارد؛ زیرا از نظر اسلام، رفتارهایی که انسان در ارتباط معنوی با خدای متعال انجام می‌دهد و نیز حالاتی که در همین رابطه در روان انسان پدید می‌آید، ناشی از معرفتی است که به خدای متعال دارد؛ یعنی به دنبال خداشناسی، توجهات و کیفیات نفسانی خاصی در انسان پدید می‌آید که به مقتضای این

حالات مخصوص و توجهاتی که نسبت به صفات الهی می‌یابد، در چارچوب شرایط محیطی رفتارهایی همسو با مخصوص و توجهاتی که نسبت به صفات الهی می‌یابد، در چارچوب شرایط محیطی رفتارهایی همسو با هدف شادکامی و آرامش روان شکل خواهد گرفت (مصطفی‌آبادی، ۱۳۹۱). همچنین دین با تأکید بر عبادت و پرستش نیز، انسان را به فضای معنویت عمیق و اصیلی دعوت می‌کند که ریشه در فطرت وی دارد. در سایه معنویت دینی، یکی از نیازهای اصیل روحی انسان که نیاز به ارتباط با موجود قادر مطلق و اتکا بر وی است، برآورده می‌شود. از مجرای عبادت و بندگی، مایه‌های فطری در روح انسان، به صورت احساسات و عواطف و کیفیات نفسانی تبلور می‌یابند و بخشی از آنها، همانهایی اند که جنبه متعالی دارند و رفتارهای انسان را نیز تنظیم می‌کنند. اگر نیازهای اساسی انسان به طور مناسب تأمین نشود، نه تنها سلامت روانی تحقق نمی‌یابد، بلکه زمینه آسیب‌های دیگری نیز فراهم می‌شود. از این رو، ارتباط معنوی انسان با خدا به منزله قادر مطلق، از راه عبادت و پرستش، مبنایی محکم و اطمینان بخش دارد؛ یعنی معرفتی که انسان نسبت به خدا پیدا می‌کند، به تناسب عمق و کمال آن و مقدار توجهی که انسان نسبت به معرفت خویش دارد، حالات خاصی را در او به وجود می‌آورد که منشأ رفتارهای ویژه و همسو با سلامت روانی است (ساجدی، ۱۳۸۷). بنابراین نتایج، رابطه اعتکاف با ابعاد مختلف سلامت روانی دور از ذهن نبود.

نتایج این مطالعه نشان داد که مراسم اعتکاف باعث بهبود سلامت روانی دانش آموزان در گروه مداخله شده و در کاهش علائم اضطراب، افسردگی، علائم جسمانی و اختلال در عملکرد اجتماعی تأثیر بسزایی می‌گذارد و شادکامی را نیز به طور معنی داری افزایش می‌دهد. با توجه به نتایج بدست آمده در این مطالعه، می‌توان گفت شرکت در مراسم مذکور و مناسک مذهبی و معنوی مشابه، باعث بهبود سلامت روانی و افزایش نشاط و شادابی نوجوانان می‌شود که فرآگیر شدن آن برنامه ریزی دقیق مسئولان را می‌طلبد. با توجه به پیشینه تحقیق، در مورد تأثیر اعتکاف بر سلامت روان شناختی در بین دانش

آموزان و نوجوانان به صورت اثربخشی، تاکنون مطالعه‌ای صورت نگرفته بود. لذا نوآوری و حسن انجام این تحقیق بر مطالعات قبلی این است که به صورت اختصاصی به بحث اعتکاف بر سلامت روانی و شادکامی دانش آموزان پرداخته است. لذا با توجه به تازگی موضوع می‌تواند از بعد افزایشی، علم روان‌شناسی اسلامی را تقویت کند و مسئله تأثیر دین و مذهب و توجه به تکلیف دینی را در برخورداری سلامت روحی - روانی بهبود بخشد. پژوهش حاضر فقط بر روی دانش آموزان شهر اردبیل صورت گرفته بنابراین در تعییم پذیری یافته این تحقیق به سایر دانش آموزان باید احتیاط نمود. همچنین این پژوهش فقط بر روی دانش آموزان پسر انجام شده است که در تعییم نتایج به دختران می‌باشد احتیاط کرد. با توجه به اینکه در این پژوهش نمونه مختص به شهر اردبیل می‌باشد، لذا پیشنهاد می‌شود در این راستا پژوهش‌های دیگری در شهرهای مختلف انجام گیرد. همچنین پیشنهاد می‌شود ارتیاط و تأثیر نماز و اعتکاف بر دیگر شاخصه‌های دیگر سلامت روان در دانش آموزان در پژوهش‌های آتی با حجم نمونه بالاتر مورد ارزیابی قرار گیرد. پیشنهاد می‌شود همه مشاوران مدارس و دانشگاهها که خدمات مشاوره‌ای را به قشر نوجوان و دانشجو ارائه می‌دهند، در تشخیص سبب شناسی و درمان اختلالات روانی و رفتار آنها تأثیر سلامت روانی و نقش مذهب و اعمال مذهبی را مدنظر داشته باشند و با دخالت دادن آن، اثربخشی خدمات و فرایند مشاوره خود را ارتقا دهند. نهایتاً پیشنهاد می‌شود متولیان امور تربیتی و فرهنگی در نقش دادن نوجوانان و دانش آموزان نسبت به شرکت در مراسم معنوی اعتکاف تلاش و مساعدت بیشتری نمایند.

منابع

- ۱- ابوالقاسمی، عباس و محمود، حجاران (۱۳۷۶). نقش گرایش‌های دینی در اتخاذ شیوه‌های مقابله با استرس در سالمندان تهرانی. *مجموعه مقالات اولین همایش نقش دین در بهداشت روان، دانشگاه علوم پزشکی ایران*.
- ۲- انصاری جابری، علی؛ راوری، علی و کاظمی، مجید (۱۳۱۰). تاثیر روزه رمضان بر عزت نفس دانشجویان دانشگاه پرستاری مامایی و پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان. *مجله روانپزشکی و روان‌شناسی بالینی*، ۲۶، ۶۱-۶۳.
- ۳- استادیان، مریم؛ قنواتی، بهمن و کجباور نژاد، هادی (۱۳۹۰). بررسی رابطه شادکامی و سلامت روان در بین دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد بهبهان. *فرهنگ در دانشگاه اسلامی*، ۱۵(۲۹)، ۱۴۷-۱۴۷.
- ۴- ازخوش، منوچهر (۱۳۱۷)، کاربرد آزمون‌های روانی و تشخیص بالینی، تهران: روان.
- ۵- پورقاز، عبدالوهاب و رقیبی، مهوش (۱۳۱۴). بررسی مقایسه ای سلامت روان دانش آموزان مقاطعه شهر زاهدان. *علوم تربیتی و روانشناسی (دانشگاه سیستان و بلوچستان)*، ۳، ۶۹-۱۴.
- ۶- شمری، علی‌اکبر؛ محمودی، عاطفه (۱۳۱۵). بررسی تاثیر شرکت در مراسم اعتکاف بر عزت نفس و پذیرش اجتماعی دانشجویان. *پژوهش نامه تربیتی*، ۹(۳)، ۱-۱۸.
- ۷- رحمانی بیدختی، ناهید؛ محمود صادقی خراشاد و بیتا بیجاری (۱۳۹۳). مقایسه شیوع افسردگی در دانشجویان پزشکی، در سالهای اول و آخر دانشگاه علوم پزشکی بیرجند. *مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند*، ۲۱(۲)، ۲۲۱-۲۳۴.
- ۸- حیدری رفعت، ابودر و علی عنایتی نوین‌فر (۱۳۱۹)، «رابطه بین نگرش دینی و شادکامی در بین دانشجویان»، *روانشناسی و دین*، ۴، ۶۱-۷۲.
- ۹- حسنی، محمدجواد (۱۳۹۱). نگاهی نو به فضیلت اعتکاف از دیدگاه قرآن و اهل بیت، *حدیث حوزه*، ۱۲۲(۴)، ۱۴۶-۱۴۶.
- ۱۰- خمینی، سید روح الله (۱۴۰۳ ق). *تحریر الوسیله*. تهران: مؤسسه تنظیم و نشر آثار امام

خمینی

- ۱۱- خیدانی، لیلی (۱۳۹۰). بررسی نقش مذهب بر سلامت روانی دانشجویان دانشگاههای استان ایلام. *اندیشه‌های تازه در علوم تربیتی*، ۶(۳)، ۶۴-۸۰.
- ۱۲- چلبی، مسعود؛ موسوی، سید محمدحسن. (۱۳۱۷)، بررسی جامعه شناختی عوامل مؤثر بر شادمانی در سطوح خرد و کلان، *مجله جامعه شناسی ایران*، ۹(۲۱)، ۳۴-۵۷.
- ۱۳- ساجدی، ابوالفضل (۱۳۱۷). دین و بهداشت روان. *فصلنامه روان شناسی و دین*، ۱، ۶۱-۱۷۹.
- ۱۴- ساغر روانی، سیما (۱۳۱۱)، هوش معنوی، بعد ناشناخته بشر، مشهد: آهنگ قلم.
- ۱۵- سلطانی، اکبر (۱۳۱۷). بررسی میزان گرایش دانشآموزان به مسائل معنوی و رابطه آن با سلامت روانی. طرح پژوهشی اداره کل آموزش و پرورش استان آذربایجان شرقی.
- ۱۶- سهرابی، فرامرز (۱۳۱۵)، «درآمدی بر هوش معنوی»، *فصلنامه معنا، ویژه‌نامه روانشناسی دین*، ۲، ۱۱۴-۱۱۹.
- ۱۷- شفیعی، نعمت الله؛ توکلی، محمد الله؛ فوزیه، رحمتی و کاظمی، مجید (۱۳۱۶). تأثیر روزه و رمضان بر بهداشت روان دانشجویان دانشکده پرستاری جیرفت در سال ۱۳۱۲. *مجله علوم پزشکی رفسنجان*، ۶، ۷۳-۷۱.
- ۱۸- کاویانی، حسین و ندا حاتمی و عبدالله شفیع‌آبادی (۱۳۱۷)، «اثر شناخت درمانی مبنی بر ذهن آگاهی بر کیفیت زندگی افراد افسرده»، *فصلنامه تازه های علوم شناختی*، ۴۰، ۳۹-۴۱.
- ۱۹- کجیاف، محمد باقر (۱۳۱۷). رابطه بین نگرش مذهبی و سلامت روانی در بین دانشآموزان دبیرستان‌های دخترانه اصفهان. *فصلنامه مطالعات اسلام و روان شناسی*، ۱(۲)، ۳۳-۴۵.
- ۲۰- عطادخت، اکبر؛ پرزور، پرویز؛ بشرپور، سجاد و معاضدی، کاظم (۱۳۹۳). مقایسه نقش باورهای فراشناختی در پیش‌بینی سلامت عمومی حافظان قرآن و افراد عادی. *سلامت و بهداشت*، ۵(۴)، ۳۰۹-۳۰۰.
- ۲۱- حبادی، محمدرضا، میرشاه جعفری، سید ابراهیم و لیاقت‌دار، محمد جبار (۱۳۱۵).

- هنجاريابي پرسشنامه شادکامي آكسفورد در دانشجويان دانشگاه هاي اصفهان. مجله روان پزشكى و روان شناسى باليني ايران، ۴۵، ۹۵-۱۰۰.
- ۲۲- عسکري، سعيده؛ دركه، محسن؛ رضائي، حسن و محمدى، جواد (۱۳۹۰). تأثير روزه بر سلامت روانى دانشجويان دانشگاه رازى كرمانشاه. فرهنگ در دانشگاه اسلامي، ۱۱، ۱۲۸-۱۳۸.
- ۲۳- غبارى بناب، باقر و همكاران (۱۳۸۶). هوش معنوی. فصلنامه علمي پژوهشی اندیشه نوین دینی، ۱۰، ۱۲۵-۱۴۷.
- ۲۴- ميرغفورى، سيد حبيب الله؛ ابوبى، فاطمه و دره زرشكى، نعيمه (۱۳۹۰)، «تأثير دعا و نيايش بر ميزان شادکامي» (مطالعه موردى: زنان شركت كننده در مراسم اعتكاف استان يزد)، دوفصلنامه علمي- ترويجى بانوان شيعه، ۲۶، ۳۱۷-۳۲۱.
- ۲۵- محمودى، طيبة؛ مرعشى، سيد على؛ افشارى، هاجر؛ منصورى نژاد، راضيه؛ نادرى تنگى، مجتبى (۱۳۹۵). اثربخشى شركت در مراسم اعتكاف بر مؤلفه هاي هوش معنوی، افسرددگى، اضطراب و استرس در دانشجويان دانشگاه شهيد چمران اهواز. پژوهشناهه روان شناسى اسلامي، ۲(۲)، ۶۱-۷۷.
- ۲۶- موسى رضائي، امير و همكاران (۱۳۹۱). ارتباط التزام و اولويت به فريضه نماز با ميزان شيع افسرددگى و برخى پaramترهاي جمعيت شناختي دانشجويان. تحقيقات علوم رفتاري، ۱۰(۶)، ۴۴۱-۴۵۲.
- ۲۷- موسوى، غفور و همكاران (۱۳۸۶). نگرش توحيدى و پيشگيري از افسرددگى، دوفصلنامه تحقيقات علوم رفتاري، ۲۵، ۱۳۹-۱۴۴.
- ۲۸- مصباح يزدي، محمد تقى (۱۳۹۱). اخلاق در قرآن. قم: موسسه آموزشى و پژوهشى امام خمينى (ره). ج ۱: ۳۴۱.
- ۲۹- نيك پرور، ريحانه (۱۳۸۳). آشنایي با برنامه هاي آموزش مهارت هاي زندگى. تهران: انتشارات معاونت امور فرهنگى و پيشگيري سازمان بهزيسنگي كشور.
- ۳۰- نيكوري، مريم و سيف، سوسن (۱۳۸۴). بررسى رابطه ديندارى با رضايت زناشوبي.

فصلنامه علمی پژوهشی تازه های مشاوره، ۴(۱۳)، ۶۱-۷۵.

۳۱-نصیری، کبری؛ زارع بهرام آبادی، مهدی؛ احمد بوکانی، سلیمان و ولیزاده، سمیه (۱۳۹۵). بررسی نقش اعتکاف در بهزیستی روان شناختی دانشجویان. فرهنگ در دانشگاه اسلامی، ۲(۱۹۰-۱۷۳).

32-Argyle, M., Martin LU, L.(1995). *The happiness extravers personality and individual difference*. 77(20), 1011-1017.

33-Argyle, M. (1987). *The psychology of happiness*. London: Methuen.

34-Allport, G. W. (1950). *The individual and his religion: A psychological interpretation*. New York: Macmillan.

35-Bhugra, D. (2010). "Commentary: Religion, Religious Attitudes and Suicide". *International Journal of Epidemiology*, 39(6): 1496-1498.

36-Diener, E. (1999). *Subjective well-being: The science of happiness and a proposal for a national index*. American psychologist. 55:34-43.

37-Jung, C. G. (1969). *Psychology and religion, in collected works*. Princeton, N. J. Princeton University Press.

38-James, W. (1985). *The varieties of religious experience: A case study in human nature*. Cambridge Mass: Harvard University Press.

39-Feinstein, A. (October 1999), "The effects of anxiety on psychiatric morbidity in patients with multiple sclerosis", *multiple sclerosis journal*, 5, 5, 323-326.

40-Hackney, C.H. & G.S. Sanders (2003). "Religiosity and Mental Health". *Journal for the Scientific Study of Religion*, 42: 43-55.

41-Goldberg DP, Hillier VF. A scaled version of the General Health Questionnaire. *Psychol Med*. 1979; 9(1): 139-145

42-Koenig, H. G. (1992), *Religion and Prevention of illness in later life*, In K. I. Pargament K. I. Maton& Hess, R. E. (Eds), *Religion and Prevention in mental health, Research Division and action Haworth Press Inc*.

43-Koenig, H. G. (1992), *Religion and Prevention of illness in later life*, In K. I. Pargament K. I. Maton& Hess, R. E. (Eds),

- Religion and Prevention in mental health, Research Division and action Haworth Press Inc.*
- 44-Krause, N. (2003). "Religious Meaning and Subjective Well-being in Late Life".*Journals of Gerontology*, 58(3): 160-170.
- 45-Miller, L.; P. Wickramaratne, M.J. Gamaroff, M. Sage, C.E. Tenke & M.M. Weissman (2012). "Religiosity and Major Depression in adults at High Risk: a Ten-year Prospective Study".*American Journal of Psychiatry*, 169(1): 89-94.
- 46-Nooney, G. (2005). "Religion Stress, and Mental Health in Adolescence".*Review of Religious Research*, 46(4): 341-355.
- 47-Nealman, P. & Persaud, R. (1995), "Why do psychiatrist neglect religion", *British Journal of Medical Psychology*, 68, 169-178.
- 48-Palahang H, Nasr M, Shahmohammadi D. Epidemiology of mental illness in Kashan city. *Andisheh va Raftar Journal*. 1996; 4(2):19-27. [In Persian]
- 49-Pressman, S. D., & Cohen, S. (2005). Does Positive Affect Influence Health? *Psychological bulletin*, 131(6), 925-971.
- 50-Roberts, K. A. (1992), "A sociological overview: Mental health implications of religio-cultural megatrends in the United States", *Prevention in Human Services*, 9: pp. 113-135.
- 51-Taghavi M. Assessment of the Validity and Reliability of the General Health Questionnaire. *J Psychology*. 2001; 5(3): 381-398.
- World Health Organization.(2007). *World on-Tobacco Alert*. London: Oxford University Press.
- 52-Veenhoven R (2010) How universal is happiness. In: Diener E, Kahnemann D, Helliwell JF (eds).