

اثربخشی دعا درمانی بر کاهش عقاید ناکارآمد نوجوانان دارای مشکلات تحصیلی

karamiboldaji@gmail.com

که روح الله کرمی بلجاجی / داشجی دکتری مشاوره دانشگاه هرمزگان

موسی جاوادان / استادیار گروه جامعه‌شناسی دانشگاه هرمزگان

ماجده ثابت‌زاده / کارشناس ارشد مشاوره خانواده دانشگاه هرمزگان

دریافت: ۱۳۹۵/۰۳/۰۲ - پذیرش: ۱۳۹۵/۰۷/۲۳

چکیده

هدف این پژوهش، بررسی اثربخشی دعا درمانی بر کاهش عقاید ناکارآمد نوجوانان شهرستان قشم می‌باشد. بدین‌منظور، ۳۲ نفر از نوجوانان شهرستان قشم که دچار افت تحصیلی و عقاید ناکارآمد بودند، به شیوه تصادفی در دسترس انتخاب شده و در دو گروه آزمایش و گواه قرار گرفتند. مفاهیم و مراحل دعا درمانی، طی ۸ جلسه هفتگی در شهر قشم انجام شد. پرسش نامه عقاید غیرمنطقی جونز (IBT)، در دو مرحله پیش‌آزمون و پس‌آزمون تکمیل شد. نتایج تحلیل کواریانس نشان داد که میانگین نمرات افکار غیرمنطقی، در گروه آزمایش نسبت به گروه گواه در مرحله پس‌آزمون، کاهش معناداری پیدا کرده است ($P < 0.001$). همچنین، نتایج تحلیل کواریانس نشان داد که میانگین نمرات خردمنقياس‌های باورهای غیرمنطقی، توقع تأیید از دیگران، سرزنش کردن خود، بی‌مسئولیتی عاطفی، نگرانی توأم با اضطراب، اجتناب از مشکل، واستگی، درماندگی برای تعییر و کمال گرایی در گروه آزمایش، نسبت به گروه گواه در مرحله پس‌آزمون کاهش معناداری پیدا کرده است.

کلیدواژه‌ها: دعا درمانی، عقاید غیرمنطقی، نوجوانان.

مقدمه

دوره نوجوانی، از مهم‌ترین و حساس‌ترین دوره‌های زندگی انسان به‌شمار می‌رود. در این دوره، تغییراتی در جسم و روان نوجوان رخ می‌دهد که هر یک به نوعی بر او اثر می‌گذارد. گاهی این تغییرات، شخصیت و منش و افکار او را به کلی دگرگون می‌سازد. از این‌رو، شناخت جنبه‌های مهم روانی، عقلانی و اخلاقی نوجوان، این توانایی را به او و اطرافیانش می‌دهد، تا شیوه صحیح برخورد با تغییرات جسمی و روحی دوره نوجوانی را بداند. این آگاهی، به طور قابل ملاحظه‌ای از بروز ناسازگاری‌های عاطفی خاص این دوران جلوگیری می‌کند (فتحی و مهرابی‌زاده هنرمند، ۱۳۸۷).

یکی از نظریه‌های معروف شناختی، در زمینه اختلالات عاطفی نظریه‌ایس است. به اعتقاد او، رفتارهای ناسازگار تا حد زیادی ناشی از باورهای غیرمنطقی است که بر آنچه برای خودمان توصیه می‌کنیم، اثر می‌گذارد و در نتیجه، رفتار ما را کنترل می‌کند. باورهای غیرمنطقی، باورهایی هستند که بر روان فرد سلطه دارند و عامل تعیین‌کننده نحوه تعبیر و تفسیر و معنی دادن به رویدادها و تنظیم‌کننده کیفیت و کمیت رفتارها و عواطف است. باورهای غیرمنطقی حقیقت ندارد و با واقعیت منطبق نیست، باید و حکم برای فرد می‌آورد، تعادل فرد را از بین می‌برد. از ایجاد نظم جلوگیری می‌کند و مانع مواجهه موفقیت‌آمیز با حوادث تحریک‌کننده می‌گردد (ایس (Ellis، ۱۹۹۵).

مطالعات زیادی نشان می‌دهند که باورهای منطقی و غیرمنطقی، اساس ادراکی فرد را متأثر می‌کنند و ادراک افراد با باورهای منطقی، نسبت به افراد با باورهای غیرمنطقی اثربخش‌تر و کاربردی‌تر است (مک اینس (MacInnes)، ۲۰۰۴). همچنین، در بررسی گروهی از دانشجویان ملاحظه گردید که دارای سبک تبیینی منفی می‌باشند، نمره آنان در باورهای غیرمنطقی بالاتر و سطح تحمل آنها، در مقابل مشکلات پایین‌تر است (زیگر و هاوی (Zigler & Hawley)، ۲۰۰۱).

فلدمان (Feldman) (۱۹۸۷)، معتقد است: ایس ریشه بسیاری از ناراحتی‌ها و اختلالات رفتاری و روانی انسان را در انواع عقاید و باورهای غیرمنطقی که در مورد جهان پیرامون خود دارد، می‌داند. تفکرات یا باورهای غیرمنطقی یا همان اصول تفکر غیرمنطقی (ایس (Ellis، ۱۹۷۰)، عبارتند از: ۱. توقع تأیید از دیگران؛ ۲. انتظارات بیش از حد از خود؛ ۳. سرزنش کردن خود و دیگران؛ ۴. واکنش به درمانگری همراه با ناکامی؛ ۵. بی‌مسئولیتی هیجانی؛ ۶. توجه مضطربانه؛ ۷. اجتناب از مشکل؛ ۸. وابستگی؛ ۹. درمانگرایی (عتمدین و عبادی، ۱۳۸۶).

عملکرد تحصیلی دانش‌آموزان در مدارس نیز می‌توانند به دلیل دارا بودن هر یک از باورهای ده‌گانه غیرمنطقی بیان شده توسط ایس دچار اختلال شود و آنها را با مشکلات تحصیلی متنوعی مواجه سازد. به عنوان نمونه، دانش‌آموزی که همیشه توقع تأیید از معلمان خود را دارا باشد، اگر معلمی در درسی خاص دانش‌آموز را تأیید و تحسین ننماید موجب ایجاد نوعی نگرانی عاطفی در فرد می‌شود که می‌تواند منجر به مشکلات عدیده تحصیلی برای وی شود و یا دانش‌آموزانی که دارای بی‌مسئولیتی احساسی هستند، تصور می‌کنند که احساسات منفی ما، لزوماً منعکس کننده واقعیت‌ها هستند. این نوع استدلال احساسی، ما را از بسیاری واقعیت‌ها دور نگه می‌دارد. برای مثال، «از مطالعه درس ریاضی وحشت دارم، چون

درس ریاضی بسیار سخت و غیرقابل فهم است.» یا «احساس گناه می کنم پس باید آدم بدی باشم». یا «چون احساس حقارت می کنم»، معنایش این است که دانش آموزی هستم که معلمان من را نادیده می گیرند. در زمینه افکار غیرمنطقی و تأثیر آن بر عملکرد فرد در زندگی نوجوانان و دانش آموزان، تحقیقات اندکی انجام گرفته است. از جمله اینکه معتقدین و عبادی (۱۳۸۶)، در پژوهشی با عنوان «نقش باورهای غیرمنطقی و پژوهش علیزاده صحرابی و همکاران (۱۳۸۹)، که در میان دانش آموزان شهرستان نوشهر انجام گرفت، مشخص شد که افکار غیرمنطقی با کمال گرایی مثبت دانش آموزان رابطه منفی دارد. از آنجایی که افکار غیرمنطقی، می توانند علاوه بر عملکرد تحصیلی، هدفمندی فعالیتهای روزانه، سلامت جسمی و روانی دانش آموزان و نوجوانان را تحت تأثیر قرار دهد، پژوهش هایی نیز به این مقوله پرداخته اند. از جمله اینکه، رشیدی و همکاران (۱۳۸۹)، در تحقیقی با عنوان «نقش باورهای غیرمنطقی بر سلامت روان دانش آموزان دختر دوره متوسطه شهر تهران» انجام گرفت. نتایج حاکی از این بودند که بین باورهای غیرمنطقی و سلامت روان دانش آموزان دختر، رابطه منفی وجود دارد و می توان افسردگی دختران را بر اساس افکار ناکارآمد آنها پیش بینی نمود.

با توجه به اینکه در پژوهش های گذشته، برای درمان و کاهش افکار غیرمنطقی افراد، بیشتر از رویکرد درمانی عقلانی - عاطفی - رفتاری ایس استفاده کرده اند، در این پژوهش محقق در جهت فرمایش مقام معظم رهبری مبنی بر مسیر حرکت دانشگاه ها در جهت نقش آفرینی در ایجاد تمدن نوین اسلامی، از رویکرد معنوی دعادرمانی برای بررسی تأثیر این رویکرد اسلامی بر کاهش افکار غیرمنطقی استفاده نمودند. بنابراین، با توجه به اینکه در عصر جدید، دانش بشری به مرحله پیشرفت های رسیده و انسان برای دستیابی به آسایش، به اختراقات و اکشافات بسیاری دست زده است، اما این پیشرفت ها نه تنها به آرامش او نیاز جامدیده، بلکه به پیشرفت در فناوری بر دغدغه ها و پریشانی های او افزوده است. در واقع، فقط معنویت است که آرامش حقیقی آدمی را تأمین می کند. از این رو، نیاز به معنویت مربوط به دوران خاصی نیست. انسان ها در همه دوره ها به معنویت نیاز دارند. امروزه که پیشرفت در فناوری پریشانی ها را بیشتر کرده، نیاز به معنویت نیز بیشتر احساس می شود. آدمی به این نتیجه رسیده است که به دنبال آشخوری باشد که از زلال آن بنوشد، تا خود را پیدا کند و معنای زندگی را بیابد (میرقادری، ۱۳۸۴).

روشن است که فقط دل سپردن به راهنمایی ها و آثار اصیل انبیای الهی، به ویژه پیامبر گرامی اسلام و پیشوایان معصوم است که انسان را به سرمنزل مقصود هدایت می کند و می تواند به سرچشمه معنویت و آرامش برساند. دعا، به طور کلی به معنای درخواست از پروردگار بوده و در طب اسلامی برای بهبود بیماری ها و ارتقای سلامت، مورد استفاده قرار گرفته است. کلمه دعا و مشتقات آن، در حدود پیش از دویست بار در آیات قرآن کریم به کار رفته است، از ریشه «دعو» و به معنی خواندن و حاجت خواستن و استمداد می باشد. امام صادق می فرماید:

«بر تو باد دعا کردن؛ زیرا شفای هر دردی است» (کولاینی، ۲۰۰۷). «دعا» در لغت به معنی صدا زدن و به یاری طلبیین و در اصطلاح اهل شرع، گفت و گو کردن با حق تعالی، به نحو طلب حاجت و درخواست حل مشکلات از درگاه او و یا به نحوی مناجات و یاد صفات جلال و جمال ذات اقدس اوست (صدقی و همکاران، ۱۳۸۸).

مقام معظم رهبری، در ارتباط با دعا و نیایش می‌فرماید: «دعا و نیایش رابطه قلی شما با خداست، روح دعا و نماز عبارت است از: ارتباط با خدا، آشنا شدن با خدا، بهره بردن از معنویت، پاکیزه کردن و پیراستن روح، و پالایش کردن ذهن از وسوسه‌ها» (پرازش، ۱۳۹۰، ص ۲۳). در اندیشه استاد شهید مطهری، روح انسان جزئی از عالم وجود است. بنابراین، اگر واقعاً خواهش و احتیاجی در وجودش پیدا شود، دستگاه عظیم خلقت او را بی‌پاسخ نمی‌گذارد. در کتاب بیست گفتار، این گونه می‌خوانیم: «دعا استمداد و استعانت است، برای این است که انسان به هدف‌هایی که خلقت و آفرینش و تکوین برای او قرار داده، برسد و دعا در نظام خلقت، برای این نیست که جانشین عمل شود، دعا مکمل و متمم عمل است نه جانشین آن» (مطهری، ۱۳۷۴، ص ۲۴۱). مطالعات صورت پذیرفته نشان داده‌اند که دین و مذهب به عنوان راهکارهای مقابله‌ای، اثرات مثبت بر روند درمانی دارند؛ زیرا در چنین شرایطی مذهب به عنوان پناهگاهی در بحران‌های زندگی به‌شمار آمده و به صورت پایگاه بسیار محکم در مقابل دشواری‌ها و محرومیت‌های زندگی عمل می‌کند (عبدی و همکاران، ۲۰۰۵). برخی مفسران، برای دعا معانی مختلفی مانند عبادت، قول، سؤال، نداء و استعانت عنوان کرده‌اند. مرحوم علامه طباطبائی بر این عقیده‌اند که هیچ یک از معانی یاد شده، جزء مفهوم دعا نیست، بلکه این معانی از لوازم مفهوم دعا هستند. از نظر ایشان، دعا یعنی توجیه و جلب توجه دعوت‌شونده به سوی دعوت‌کننده. اموری مانند سؤال و درخواست یا قول و استعانت از معونات معنای دعا نیستند، بلکه با از لوازم دعا هستند یا از غایبات دعا. ایشان در این خصوص می‌فرمایند:

در دعا و دعوت، توجیه و جلب نظر دعوت‌شونده است به سمت دعاکننده که اغلب با لفظ اشاره انجام می‌شود. استجابت و اجابت کردن، توجه و روی‌آوردن دعوت‌شونده به سوی دعاکننده است. پس دعا از نظر مفهوم، مشتمل بر درخواست حاجت نیست، همان‌طور که استجابت از نظر مفهوم مشتمل بر برآوردن حاجت دعاکننده نیست. به عبارت دیگر، این دو، جزء مفهوم دعا و استجابت نیستند، بلکه غایت و تمام‌کننده معنای دعا و استجابت هستند (طباطبائی، ۱۳۷۸، ص ۵۲).

به‌طور کلی، می‌توان گفت: یکی از رفتارهای مذهبی که با بهداشت روان و تدرستی ارتباط دارد، دعا است؛ زیرا میان منابع مذهبی و معنوی، دعا بیشترین منبعی است که مورد استفاده قرار می‌گیرد. به عقیده ویلیامز حیمنز، دعا و نماز و اتصال با روح عالم خلقت، دارای کارکردهای بسیاری است؛ زیرا موجب آثار و نتایج شگفت‌انگیزی است. دعا به روح انسان حالت مقاومت و پایداری خاص می‌بخشد و به امور زندگی ارزش و معنی می‌دهد؛ چون اتصال به قدرت لایزال الهی، تنها منبع کسب انرژی و تجدید قوای روحی از دست رفته انسان است (حجتی و همکاران، ۱۳۸۸). مطالعات نشان می‌دهند که دعا و نیایش از چهار طریق بر بهبودی افراد تأثیر می‌گذارد:

الف. آرامسازی: این روش با تغییرات فیزیولوژیکی مطلوب نظری کاهش فشار خون و تنفس، آهسته شدن فعالیت‌های فکری امواج مغز، آرامش جسمانی و روانی همراه است (اجاقی و همکاران، ۱۳۸۶). دعا و نیایش، موجب می‌شوند بخشی از مغز انسان که مسئول بروز آرامش، رضایت و خوشحالی است، فعال شود. نتایج تحقیقات اکمن و دالای (Ekman & Dalai) (۲۰۰۸)، نشان داد که نیایش و دعا، فعالیت بخشی از مغز موسوم به آمیگدالا را که مسئول بروز احساس ترس و تردید است، خاموش می‌کند. طبق نظر کونیگ (Koenig) (۲۰۰۹)، دعا و نیایش ترشح هورمون‌های کورتیزول و اپی‌نفرین و نورابی‌نفرین را متوقف نموده و سیستم دفاعی بدن فرد را تقویت می‌کند و موجب متعادل و آرام شدن فرد می‌شود.

ب. پلاسیبو: به اعتقاد کارشناسان اثرات دعا و نیایش همچون دارونما، ممکن است ۷۰-۵۰ درصد اثرات درمانی دارویی را داشته باشد (Jantun & Kiat)، (۲۰۰۷).

ج. ایجاد احساسات مثبت همچون امیدواری، عشق، سرور، اعتماد و دلگرمی: سیستم هیپوپotalاموس - هیپوفیزی (مغز)، این احساسات و افکار را به هم پیوند داده و از طریق مولکول‌های پیام‌آور داخل مایع مغزی - نخاعی، کل خون، آزاد شده و موجب تغییرات مثبت در کل بدن می‌شود (رفیعی، ۱۳۹۰).

د. مسیر مداخلاً ماوراء الطبيعة: منشاً همة علوم، به سوی حکمت اولی اوج می‌گیرد و حکمت اولی را/بن‌سینا «علم ماوراء الطبيعة» می‌نامد. در درون انسان و آدمی جوهري مابعدالطبيعة نهفته است که فقط عدهٔ خاصی آن را می‌شناستند و نیاز به دارو ندارند؛ زیرا خود دارویی فسادناپذیر است (Jantun & Kiat)، (۲۰۰۷).

دربارهٔ نحوهٔ تأثیر و عملکرد دعا، در بهبودی امراض و بیماری‌ها بین کشورهای اسلامی، با جامعهٔ غرب تفاوت دیده می‌شود. در دیدگاه غرب، تأکید اصلی بر پلاسیبو و تلقین می‌باشد، بدین صورت افراد از طریق تلقینی که بر خود اعمال می‌کنند، موجب می‌شود که دعا همچون دارونما عمل کرده و باعث بهبود بیماری‌ها شود. اما در دیدگاه اسلامی، تأکید اصلی بر آرامبخشی، ایجاد احساس حس شادکامی و انگیزه و در نهایت، عامل ماوراء الطبيعة می‌باشد که اصلی‌ترین راه تأثیرگذاری در بهبود ناکامی‌ها و درمان بیماری‌ها محسوب می‌شود. برقراری ارتباط با خدا، برای انسان همانند آب و اکسیژن ضروری است؛ زیرا دعا محکم‌ترین و بالاترین حلال مشکلات است. با قدرت دعا می‌توان اثری معنوی را آزاد ساخت (نویدی و قاسمی، ۱۳۸۱، ص ۱۴۷). اعمال مذهبی، دعا و نیایش، نه تنها بر حالات عاطفی بلکه بر کیفیت‌های بدنی فرد تأثیر گذاشته و گاهی در عرض چند لحظه، یا چند روز، بیماری جسمی را بهبود می‌بخشد. اخیراً بسیاری از پژوهشگران، اثربخشی استفاده از دعا را افزون بر درمان‌های رایج، برای حالت‌هایی مانند افسردگی، وابستگی‌های دارویی، مشکلات زناشویی و بیماری‌های قلبی مورد بررسی قرار داده، از آن سود می‌جویند؛ زیرا زمانی که فرد از نظر جسمی ناتوان شده و در بیمارستان بستری می‌شود، ذهنیت‌پردازی می‌تواند او را قادر سازد که به مکان دیگری سفر کند. این مکان، شاید مکان شفاده‌نده و التیام‌بخش برای او باشد.

همین امر، موجب می‌شود فرد در فعالیت‌هایی نظیر دعاکردن شرکت کند. بنا بر پژوهش انجام شده، میان منابع مذهبی و معنوی، بیشترین منبعی که مورد استفاده قرار می‌گیرد، دعا است (مستر و همکاران، ۲۰۰۷). در تحقیقات گذشته نیز اثربخشی رویکرد درمانی معنوی، در درمان و بهبود متغیرهای گوناگونی به کار گرفته شده و اثمند بودن آن تأیید شده است. از جمله اینکه، در تحقیقی داداشی حاجی (۱۳۸۹)، به بررسی اثربخشی دعا درمانی بر سلامت عمومی دانشجویان دانشگاه افسری امام علی پرداخت. نتایج نشان داد که دعا درمانی منجر به بهبود سلامت عمومی و متغیرهای آن در میان افسران شد. همچنین، در تحقیق رفیعی (۱۳۹۰)، با عنوان «نقش نیایش و دعا بر سلامت جسمی و روانی»، این نتیجه حاصل شد که دعا و نیایش تأثیر مثبت بر سلامت جسمی و روانی افراد نمونه داشته است. تحقیقی با عنوان «اثربخشی معنادرمانی توأم با تلاوت قرآن و دعا بر افسردگی و سلول T» توسط حمید و ویسی (۱۳۹۱) انجام گرفت و نتایج حاکی از وجود تفاوت معنادار بین گروه آزمایش و گواه در متغیرهای افسردگی و تقویت سلول T بود. با توجه به مطالب ارائه شده، مشخص گردید که اثربخشی و کارآیی معنادرمانی بر روی متغیرهای متفاوتی نمایان شده است. اما در ارتباط با تأثیر دعا درمانی بر کاهش افکار غیرمنطقی، هیچ‌گونه تحقیقی در داخل و یا خارج از کشور صورت نپذیرفته است. بنابراین، محقق در این پژوهش درصد است که این عامل گمشده را به بوته آزمایش بگذارد. ازین‌رو در این تحقیق، محقق به دنبال پاسخگویی به فرضیه‌های پژوهشی زیر می‌باشد:

فرضیه اصلی: معنادرمانی، میانگین نمرات پس‌آزمون افکار غیرمنطقی نوجوانان گروه آزمایش را نسبت به گروه گواه کاهش می‌دهد.

فرضیه فرعی: معنادرمانی، بر خرد مقیاس‌های افکار غیرمنطقی نوجوانان گروه آزمایش تأثیر دارد.

روش پژوهش

در این پژوهش، از روش تحقیق شبه‌تجربی از نوع پیش‌آزمون، پس‌آزمون، با گروه آزمایش و گواه استفاده شده است. جامعه آماری این پژوهش، شامل کلیه دانش‌آموزان دختر و پسر مقطع متوسطه دوم شهرستان قشم است که از لحاظ درسی افت داشتند و به صورت داوطلبانه در این پژوهش شرکت کردند. از بین افراد مراجعه کننده، ۳۶ نفر از آنان که دارای بیشترین نگرش غیرمنطقی در زمینه نگرش‌های ناکارآمد (ییسی) بودند، به عنوان نمونه پژوهش انتخاب شدند. این افراد، به طور تصادفی در دو گروه آزمایش و کنترل (۱۸ نفر در گروه آزمایش و ۱۸ نفر در گروه کنترل) قرار گرفتند. پس از اتمام جلسات به دلیل ریزش، ۱۶ نفر در گروه آزمایش باقی ماندند. به همین دلیل، کار تحلیل داده‌ها با ۱۶ نفر از گروه کنترل و آزمایش انجام گرفت. ابزار پژوهش عبارت است از: پرسشنامه عقاید غیرمنطقی جونز (IBT): در این پژوهش، از مقیاس عقاید غیرمنطقی جونز (Jones) (۱۹۶۸)، برای جمع‌آوری اطلاعات مربوط به باورهای غیر استفاده شد. جونز و همکاران او، در سال ۱۹۶۸ نخستین فرم این

آزمون را به صورت مقدماتی به کار بردند. پس از اقدامات دامنه‌داری که از طریق بررسی‌های دقیق روان‌درمانگران و متخصصان انجام گرفت، تعداد سؤال‌ها از ۱۴۰ به ۱۰۰ طبقه تبدیل گشت (ولیزاده، ۱۳۸۵، ص ۷۱). اسمیت و زواراسکی، در تحقیقات متعدد مشاوره بیان کردند که بین آزمون IBT و آزمون‌های آشفگی عاطفی، همبستگی بالایی وجود دارد. در این تحقیقات، آنها رابطه IBT و RBI یک بار ۶۶٪ و بار دیگر ۷۱٪ به دست آوردند. همبستگی این دو آزمون، با آزمون‌هایی همچون، «آزمون وضعیت اضطراب»، «آزمون افسردگی بک» و «آزمون وضعیت خشم» به ترتیب، ۷۷، ۷۰، ۵۵ و ۵۰ به دست آمد که همگی در سطح ۹۹٪ معنادار می‌باشند. در پژوهش مشاک، ضرایب پایایی پرسش‌نامه باورهای غیرمنطقی به دو روش آلفای کرونباخ و تنصفی برای کل مقیاس به ترتیب، ۰/۶۵ و ۰/۶۵ گزارش شد (مشاک، ۱۳۸۵، ص ۶۲). در تحقیق سودانی نیز ضریب اعتبار این آزمون ۰/۷۹ گزارش شده است (پورشاپاگان و همکاران، ۱۳۸۴). پایایی این پرسش‌نامه در این پژوهش با استفاده از روش آلفای کرونباخ برای هریک از خرده‌مقیاس‌های (توقع تأیید از دیگران، انتظارات بیش از حد از خود، سرزنش خود و دیگران، واکشن همراه با ناکامی، بی‌مسئولیتی هیجانی، بیش توجهی همراه با اضطراب، اجتناب از مشکل، وابستگی، درمان‌گری در برابر تغییر و کمال‌گرایی) آن، به ترتیب برابر با ۰/۸۷، ۰/۶۴، ۰/۸۰، ۰/۸۲، ۰/۸۱، ۰/۸۰، ۰/۸۲ و ۰/۶۸ و ۰/۷۹ به دست آمد. پایایی کل آزمون به روش آلفای کرونباخ ۰/۸۹ به دست آمد که پایایی خوبی برای این پرسش‌نامه به حساب می‌آید.

جلسات آموزشی

متغیر مستقل در این پژوهش، شامل ۸ جلسه آموزش گروهی کاهش عقاید غیرمنطقی برای گروه آزمایشی، به شیوه دعادرمانی بود که به صورت گام‌به‌گام و همراه با دو دفترچه راهنمای داوطلبان (شامل گزیده‌های از دعاها و ذکرها برتر و شناخته شده در جهت شناسایی توانایی و استعدادهای خود و خداشناسی) و دفترچه راهنمای مشاور (مشتمل بر نحوه تأثیر دعا و ذکر... تنظیم و اجرا گردید. جلسات آموزش دعادرمانی، به شرح جدول ۱ می‌باشد.

در ابتدای جلسات، سعی شد که اعضا با ضرورت تشکیل گروه و همچنین، قوانین حاکم بر گروه (رازداری، باز بودن و اعتماد به اعضای گروه...) آشنا شوند. سپس، شرایط ورود اعضا به گروه (ازوم شرکت منظم، نداشتن غیبت در جلسات آموزشی، فعالیت مؤثر در گروه) و خروج آنها از گروه (عدم حضور در جلسات، داشتن غیبت مکرر، عدم رعایت قوانین گروه، بیماری حاد فردی از گروه)، به طور کامل برای آزمودنی‌ها شرح داده شد. سپس در جلسات بعدی، ابتدا خلاصه‌ای از جلسه یا جلسات قبلی مطرح می‌شد. سپس تکالیف آزمودنی‌ها بررسی و بازخورد فردی و گروهی داده می‌شد و در ادامه، موضوع جلسه به صورت مشارکتی مورد بحث قرار می‌گرفت و توضیحات لازم داده می‌شد. در انتهای جلسه، در ارتباط با موضوع جلسه دو سوال باز پاسخ به آزمودنی‌ها داده می‌شد و ۱۰ دقیقه فرصت پاسخگویی داشتند. پس از جمع‌آوری، ۱۰ دقیقه در مورد سوالات به صورت گروهی بحث می‌شد و در انتهای توضیحاتی اگر لازم بود داده می‌شد.

جدول ۱. جلسات آموزشی رویکرد دعادرمانی بر کاهش عقاید غیرمنطقی نوجوانان

جلسات	جلسات
جلسه اول	رنوس مطالب هر جلسه
جلسه دوم	آشنایی و برقراری رابطه با آزمودنی‌ها، تبیین فواید، اهداف و قوانین گروه درمانی
جلسه سوم	تعریف و شرح ویژگی‌های افکار غیرمنطقی، شرح ویژگی‌های افراد دارای افکار غیرمنطقی و افراد دارای افکار کارآمد
جلسه چهارم	تبیین زیوبنایی دعادرمانی و اثربخشی آن در درمان بیماری‌های روانی (با ذکر احادیث تحصیلی...)
جلسه پنجم	معرفی عقاید غیرمنطقی، تبیین تأثیرگذاری آن نگرش‌های ناکارآمد در نحوه انجام کارها و سلامتی جسمی و روانی (مثلًاً عملکرد تحصیلی...)
جلسه ششم	ارائه راهکارهای مقابله معنوی با عقاید غیرمنطقی و جایگزینی دعا و ذکر به هموار توکل به جای آنها
جلسه هفتم	ایفای نقش درباره مفاهیم جلسات قبل و عینی کردن نحوه تاثیر عقاید غیرمنطقی بر عملکرد تحصیلی و کلیه اعمال زندگی، نحوه ممانعت از ورود افکار غیرمنطقی و جایگزین نمودن آنی دعا و اذکار معنوی به جای آنها
جلسه هشتم	آموزش روش ذکر خوانی و دعا کردن، نحوه ارائه راهکارهای توکل و توصل به جای تمکن بر عقاید ناکارآمد
	بحث گروهی در مورد مطالب جلسات گروهی گذشته، ارائه دو سوال باز پاسخ و بحث در مورد آنها، تبیجه گیری

شیوه تجزیه و تحلیل داده‌ها

برای بررسی میزان تأثیر مداخلات صورت گرفته و کنترل نمرات پیش‌آزمون از آزمون، تحلیل کوواریانس استفاده شد. در نهایت، برای انجام عملیات آماری از نرم‌افزار آماری spss-۲۰ استفاده گردید.

پیش‌فرض آماری

جدول ۲. نتایج آزمون لوین جهت بورسی تساوی واریانس نمرات گروه آزمایش و گواه در مرحله پس‌آزمون

متغیر	F	df1	df2	معناداری
افکار غیرمنطقی	۱/۳۹	۱	۳۰	.۲۴۸

همان‌گونه که در جدول ۲ مشاهده می‌شود، پیش‌فرض تساوی واریانس‌ها، برای نمرات پس‌آزمون هر دو متغیر پژوهش در گروه آزمایش و گواه، به دلیل معنادار نبودن از نظر آماری تأیید می‌شود.

یافته‌های پژوهش

فرضیه اصلی: دعادرمانی، بر عقاید غیرمنطقی نوجوانان شهرستان قشم تأثیر دارد.

برای تجزیه و تحلیل فرضیه اصلی، به دلیل اهمیت آن و بررسی دقیق کارآیی و اثربخشی دعادرمانی، بر افکار ناکارآمد از آزمون تحلیل کوواریانس استفاده گردید، چرا که در این روش، با حذف اثرات پیش‌آزمون گروه گواه و آزمایش، نتایج دقیق‌تری به دست می‌آید.

جدول ۳. جدول یافته‌های توصیفی متغیر افکار غیرمنطقی بین نوجوانان گروه گواه و آزمایش

متغیر	گروه‌ها	آزمون	میانگین	تعداد	انحراف استاندارد
کنترل	پیش‌آزمون	۴۲۷/۱۸	۱۶	۱۰/۶۳	
	پس‌آزمون	۴۱۵/۴۳	۱۶	۳۵/۲۶	
آزمایش	پیش‌آزمون	۴۲۵/۱۲	۱۶	۹/۲۴	
	پس‌آزمون	۲۴۹/۰۰	۱۶	۱۸/۴۵	

نتایج جدول ۳ نشان می‌دهد که تفاوت اندکی در دو مرحله پیش‌آزمون ($\bar{X} = ۴۲۷/۱۸$) و پس‌آزمون ($\bar{X} = ۴۱۵/۴۳$)، گروه گواه در مقدار میانگین‌های به دست آمده مشاهده گردید. اما در گروه آزمایش، تفاوت میانگین بیشتری بین پیش‌آزمون ($\bar{X} = ۴۲۵/۱۲$) و پس‌آزمون ($\bar{X} = ۴۹۰/۰۰$) مشاهده شد. بنابراین، برای تعیین معنادار بودن این تفاوت، از تحلیل کواریانس به دلیل کاهش اثر پیش‌آزمون مورد استفاده قرار گرفت. داده‌های حاصل از تحلیل کواریانس نمرات پس‌آزمون، افکار غیرمنطقی در دو گروه آزمایش و گواه در جدول ۴ ارائه شده است.

جدول ۴. نتایج تحلیل کواریانس تأثیر دعادرمانی بر کاهش افکار غیرمنطقی گروه آزمایش و گواه

متغیر وابسته	مجموع	منابع تغییر	درجه	میانگین	F	معناداری	میزان	توان
افکار غیرمنطقی	۲۵۲۶/۳۲	پیش‌آزمون	۱	۲۵۲۶/۳۲	۶/۱۰			.۶۶
	۱۷۹۰/۱۳۷	گروه	۱	۱۷۹۰/۱۳۷	۴۳/۲۶			۱/۰۰

نتایج جدول ۴ نشان می‌دهد که اثر متغیر مستقل گروه (دعادرمانی)، بر متغیر وابسته افکار غیرمنطقی مؤثر بوده است و تفاوت معناداری بین گروه گواه و آزمایش وجود دارد ($F = ۴۳/۲۶$, $P < 0.001$). بنابراین، فرضیه اصلی پژوهش مبنی بر تأثیر دعادرمانی بر افکار غیرمنطقی تأیید شد. همچنین، توان آماری بالا ($1/00$) همراه با سطح معناداری مطلوب ($P = 0.001$), کفايت حجم نمونه و دقت بالای آزمون را نشان می‌دهد.

فرضیه جانی: دعادرمانی، بر خردۀ مقیاس‌های افکار غیرمنطقی نوجوانان تأثیر دارد.

جدول ۵. نتایج تحلیل کواریانس تأثیر دعادرمانی بر خردۀ مقیاس‌های عقاید ناکارآمد نوجوانان در گروه آزمایش و گواه

متغیر وابسته	مجموع مجذورات	منابع تغییر	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	معناداری	میزان	توان
انتظار پیش از حد از خود	۴۱/۸۱	پیش‌آزمون	۱	۴۱/۸۱	۱/۳۸	.۲۴۵		.۲۰
	۸۵/۱۲	گروه	۱	۸۵/۱۲	۲/۸۱	.۱۰۴		.۳۶
توق تأیید از دیگران	۱۸/۸۳	پیش‌آزمون	۱	۱۸/۸۳	.۵۲	.۴۷		.۱۰۷
	۲۲۱۹/۵۹	گروه	۱	۲۲۱۹/۵۹	۶۱/۲۸	.۰۰۱		.۹۹
سوزنیش کردن خود و دیگران	۴۷/۳۲	پیش‌آزمون	۱	۴۷/۳۲	۱/۴۳	.۲۴		.۲۱
	۳۱۱۳/۸۹	گروه	۱	۳۱۱۳/۸۹	۴۷/۵۷	.۰۰۱		۱/۰۰
و اکتش همراه با ناکامی	۳۸/۸۰	پیش‌آزمون	۱	۳۸/۸۰	.۱/۰۹	.۰۳۶		.۱۷
	۲/۵۱	گروه	۱	۲/۵۱	.۰۰۲	.۰۰۲	.۰۰۵	.۰۵
بی‌مسنولیتی عاطفی	۶/۶۰	پیش‌آزمون	۱	۶/۶۰	.۶۳	.۴۳		.۱۲
	۳۳۸۸/۵۸	گروه	۱	۳۳۸۸/۵۸	.۰۰۸	.۰۰۱	.۹۱	.۰۰۱
نگرانی تؤمن با اضطراب	.۰۰۸	پیش‌آزمون	۱	.۰۰۸	.۰۰۶	.۹۳	.۰۰۶	.۰۰۵
	۳۳۱۷/۱۱	گروه	۱	۳۳۱۷/۱۱	.۰۰۱	.۰۰۱	.۰۸۹	۱/۰۰
اجتناب از مشکل	.۰۴۵	پیش‌آزمون	۱	.۰۴۵	.۰۰۵	.۸۱	.۰۰۲	.۰۰۵
	۳۹۱۰/۳۸	گروه	۱	۳۹۱۰/۳۸	.۰۰۱	.۹۴	.۰۰۱	۱/۰۰
وابستگی	۶/۴۳	پیش‌آزمون	۱	۶/۴۳	.۷۲	.۴۰	.۰۲	.۱۳
	۴۷۱۹/۱۰	گروه	۱	۴۷۱۹/۱۰	.۰۰۱	.۰۰۱	.۹۴	۱/۰۰
درماندگی برای تغییر	۳/۹۴	پیش‌آزمون	۱	۳/۹۴	.۸۳	.۳۶	.۰۲	.۱۴
	۳۰۰۷/۷۰	گروه	۱	۳۰۰۷/۷۰	.۶۴/۹۰	.۰۰۱	.۶۹	۱/۰۰
کمال گرایی	۴۴/۴۵	پیش‌آزمون	۱	۴۴/۴۵	.۰۲	.۰۳	.۱۵	.۰۹
	۳۹۱۶/۳۴	گروه	۱	۳۹۱۶/۳۴	.۰۰۱	.۰۰۱	.۹۳	۱/۰۰

جدول ۵ مقادیر F مشاهده شده در سطح $P=0.001$ را بین میانگین نمرات پس‌آزمون خردمنقياس‌های افکار غيرمنطقی دانش‌آموزان را در بین گروه آزمایش و کنترل نشان می‌دهد. بنابراین، می‌توان گفت: دعادرمانی بر کاهش خردمنقياس‌های افکار غيرمنطقی از قبيل توقع تأييد از دیگران ($F=61/38$ ، سرزنش خود و دیگران ($F=47/57$ ، بی‌مسئوليتي هيجاني ($F=322/08$ ، توجه مغضطيانه ($F=247/42$ ، اجتناب از مشكل ($F=490/94$ ، $F=47/57$ ، وايستگي ($F=529/54$ ، درمانگي در مقابل تعيسير ($F=64/90$ ، و كمالگرائي ($F=457/34$ ، تأثير داشته است و توانسته افکار غيرمنطقی در اين زمينه‌ها را کاهش دهد. اما بر عقاید ناكارآمد مربوط به دو خردمنقياس انتظار، بيش از حد از خود و واكنش همراه با ناكامي تأثير معناداري نداشته است. همچنین، توان آماري بالا همراه با سطح معناداري مطلوب ($P=0.001$)، كفايت حجم نمونه و دقت بالاي آزمون را نشان می‌دهد.

بحث و نتیجه‌گيري

هدف اصلی اين پژوهش، بررسی اثربخشی دعادرمانی بر کاهش باورهای غيرمنطقی می‌باشد. ازانجاکه يکی از عوامل مؤثر در موفقیت نوجوانان در آینده، همان الگوهای تفکر منطقی و نگرش‌های صحیح در مورد عملکرد، رفتارها و تعاملاتشان است، در این پژوهش سعی شد این افکار ناكارآمد بر اساس تعالیم اسلامی مورد بررسی و درمان قرار بگیرند و چنانچه يافته‌های این پژوهش، نشان داد دعادرمانی بر کاهش افکار غيرمنطقی و ناكارآمد نوجوانان شهرستان قشم مؤثر است و می‌تواند همانند روش‌های درمانی شناختی، در اصلاح شناخت‌های ناكارآمد مورد استفاده قرار بگیرد. در نتایج تجزیه و تحلیل کواریانس يافته‌های جانبی نیز نشان داد که دعادرمانی بر کاهش افکار ناكارآمد مربوط به خردمنقياس‌های توقع تأييد از دیگران، سرزنش کردن خود، بی‌مسئوليتي عاطفي، نگرانی توأم با اضطراب، اجتناب از مشكل، وايستگي، درمانگي برای تعيسير و كمالگرائي مؤثر بوده و توانسته اين افکار و نگرش‌های منفی را کاهش دهد. يافته‌های بدست آمده در اين پژوهش، با نتایج تحقیقات که بررسی کاراپی دعادرمانی بر اختلالات روانی انجام گرفته همسو و همخوان می‌باشد. از جمله تحقیقاتی که اثربخشی دعادرمانی بر روی پرخاشگری (معتمدین و عبادی، ۱۳۸۶)، كمالگرائي (عليزاده صحرائي و همکاران، ۱۳۸۹) و سلامت روان (رشیدی و همکاران، ۱۳۸۹)، انجام گرفت، همخوان می‌باشد.

در خارج از کشور نیز تحقیقاتی در قالب اثربخشی و کاراپی مذهب و دین، بر روی متغيرهای متفاوتی انجام گرفته که در همگی به نوعی، تأثير دین و دینداری بر بهبود اختلالات روانی و سلامت روانی افراد تأييد شده است. از جمله اسلامی و همکاران، در پژوهشی که بر روی دانشجویان انجام دادند، به اين نتیجه رسیدند که مذهب و دینداری، منبع آرامش و تسلی خاطر است و افسرگی یا همان اوج بدینی افراد، در مورد توانایی آنها به دليل دوری از خدا می‌باشد (داداشی حاجی، ۱۳۸۹)، همچنین نتایج پژوهش پارگامنت (۱۹۹۰)، حاکی از اين است که مذهبی بودن تأثير مثبت بر افسرگی، اضطراب و سایر بیماری‌های روانی می‌گذارد. با توجه به اينکه افراد افسرده از لحاظ

روان‌شناسی، دارای افکار منفی و غیرمنطقی نسبت به خود و محیط اطراف می‌باشند، یافته‌های این تحقیق به نوعی این نتایج را مورد تأیید قرار می‌دهد.

با توجه به تحقیقات ذکر شده برای تبیین نتایج مکتبه می‌توان گفت: اولین اثر دعادرمانی بر افراد از طریق آرامسازی و آرامش‌بخشی صورت می‌گیرد؛ چرا که زمانی که فرد خود را به موجودی ماوراءالطبیعه متصل می‌داند و به او دل می‌بندد، می‌داند که همیشه نیروی فوق شری از اوی نگهداری می‌کند و این، به نوعی موجب تسلي دل‌ها می‌شود. درباره تأثیر دعا بر آرامش افراد خداوند در قرآن کریم چنین می‌فرماید: «*أَلَا يَذِكُرُ اللَّهُ تَعَظِّمَنَ الْقُلُوبُ*» (رعد: ۲۸)؛ همانا با یاد خدا دل‌ها آرامش می‌یابند. بنابراین، نوجوانانی که به دلیل ناتوانی در کنارگذاری افکار غیرمنطقی از طریق دعا استعانت از خدا صورت نمی‌گیرد. بنابراین، نوجوانانی که به دلیل ناتوانی در کنارگذاری افکار غیرمنطقی از طریق دعا کردن به خدا پناه می‌برند، با کسب آرامش بهتر می‌توانند با واقعیت افکار روبرو شوند و از دست آنها رهایی یابند. دعا از طریق دیگر نیز می‌تواند بر نوجوانان تأثیر بگذارد و این راه همان پلاسیو می‌باشد که نوجوان با در نظر گرفتن خود، به عنوان فردی با کمالات مذهبی و دینی سعی بر آن می‌نمهد تا از افکار و نگرش‌های منفی خود در جهت کسب رضای خدا دست بردارد که بیشتر در جوامع غرب صادق است؛ چرا که در این جوامع، افراد تنها در زمانی که به مشکلات ناینحل گرفتار شدن، به امر دعا می‌پردازند و به دلیل اعتقاد ضعیفی که دارند، بیشتر به صورت تلقین بر آنها تأثیر می‌گذارند. همچنین، راه سوم که عملی تر می‌باشد، این است که دعا و ذکر از طریق ایجاد احساسات مثبت همچون امیدواری، عشق، سورور، اعتماد و دلگرمی در افراد این احساسات و افکار غیرمنطقی را کار می‌زند و به نوعی، با ایجاد توانایی اعتماد به خالق هستی؛ آنها را از افکار ناکارآمد دور می‌کند.

چهارمین عامل اثربخشی دعادرمانی بر افکار غیرمنطقی به بعد عرفان و ماوراءالطبیعه بازمی‌گردد. ماوراءالطبیعه، یعنی آنچه در ورای طبیعت است که مراد از «طبیعت»، عالم ماده و منظور از «ماوراء» آن، عالم غیرمادی (عالم مجردات) است. در حالی که ماوراءالطبیعه را در متون اسلامی عالم غیب گفته‌اند که شامل عالم ملکوت و عالم جبروت است. بنابر آنچه از متون دینی برداشت می‌شود و طبق بیانات حکما و عرفای اسلامی، دین و کتب آسمانی در واقع حقایقی مجرد، غیبی و جبروتی از علم الهی نازل شده‌اند. لذا حقیقت و باطن دین و کتب آسمانی - نه ظاهر آنها - از سخن موجودات ماوراءالطبیعی و بلکه بالاتر از آن، از سخن فرا ماوراءالطبیعه و فراجبروت (لاهوت) است. بنابراین، شخصی که خود را از طریق دعا کردن و نیایش در این مسیر قرار می‌دهد و سعی در اتصال به عالم غیب می‌دارد و با کسب بیشن و آگاهی از فلسفه الهی در مورد حکمت و مغفرت خداوند که نامتناهی است، در خود این احساس خالص را ایجاد می‌کند که عالم غیب، نهایت شفا و بخشنده‌گی است. بنابراین، این رحمت نامتناهی الهی را در وجود خود به طور خالص و ناب احساس می‌کند و از بیماری‌ها و مشکلات رهایی می‌یابد.

از جمله محدودیت‌های این پژوهش، نمونه در دسترسی است که به دلیل مشخص نبودن فهرست جامعه و نوجوانانی که دارای افکار غیرمنطقی بودند، انتخاب شد. در پایان، پیشنهاد می‌شود تحقیق حاضر در گروه‌ها و جوامع مختلف مورد بررسی و آزمایش قرار گیرد تا اعتبار مطالب به دست آمده افزایش یابد و قابلیت تعمیم‌پذیری به دیگر جوامع را پیدا کند.

منابع

- اجاقی، شهناز و همکاران، ۱۳۸۶، «بررسی نقش منصب در سلامت جسمانی و روانی»، در: خلاصه مقالات اولین همایش بهداشت در آموزه‌های پیامبر اعظم، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، ص ۱۲۸-۹.
- برازش، علیرضا، ۱۳۹۰، دعا از منظر آیت الله العظمی سید علی خامنه‌ای (مدظله‌العالی)، تهران، انقلاب اسلامی.
- پورشایگان، مهراندخت و همکاران، ۱۳۸۴، «رباطه باورهای غیرمنطقی با میزان رضایت شغلی مشاوران دیستران‌های شهر تهران»، تازه‌ها و پژوهش‌های مشاوره، سال چهارم، ش ۱۴، ص ۵۵-۶۸.
- حمید، نجمه و شوبی ویسی، ۱۳۹۱، «اثربخشی معنادارمانی تأمین با تلاوت قرآن و دعا بر افسردگی و سلول T / کمکی (CD4+) پژوهش‌های میان رشته‌ای قرآن کریم»، سال سوم، ش ۲، ص ۲۷-۳۸.
- حجتی، حمید و همکاران، ۱۳۸۸، «میزان تأثر دعا در بیماری‌های همودیالیزی استان گلستان»، مجله پرستاری مراقبت‌های ویژه، سال دوم، ش ۴، ص ۴۹-۱۵۲.
- داداشی حاجی، مهدی، ۱۳۸۹، «اثربخشی دادرمانی بر سلامت عمومی دانشجویان دانشگاه افسری امام علی»، مدیریت نظامی، دوره دهم، ش ۴۰، ص ۱۱-۳۸.
- رفیعی، غلامرضا، ۱۳۹۰، «نقش دعا و نیایش بر سلامت جسمی و روانی»، دانشگاه علوم پزشکی قم، دوره پنجم، ش ۳، ص ۶۶-۷۳.
- رشیدی، فرنگیس و همکاران، ۱۳۸۹، «نقش باورهای غیرمنطقی بر سلامت روان دانش‌آموزان دختر دوره متوسطه شهر تهران»، اندیشه‌های تازه در علوم تربیتی، سال پنجم، ش ۲، ص ۴۹-۵۶.
- صدیقی، زیلا و همکاران، ۱۳۸۸، «بررسی دیدگاه و عملکرد پژوهشکان درباره کاربرد دعا در درمان»، دانشپژوهی، سال شانزدهم، ش ۸۲، ص ۵۷-۶۷.
- علیزاده صحرایی، امehانی و همکاران، ۱۳۸۹، «رباطه باورهای غیرمنطقی با کمال‌گرایی مثبت و منفی در دانش‌آموزان شهرستان نوشیر»، مطالعات روان‌شناسی، سال ششم، ش ۱، ص ۹-۴۲.
- فتحی، کیهان و مهنان مهرابی‌زاده هنرمند، ۱۳۸۷، «بررسی میزان افسردگی، هیجان‌خواهی، پرخاشگری، سبک‌های دلستگی و تحصیلات والدین به عنوان پیش‌بین‌های وابستگی به مواد مخدر در نوجوانان پسر شهر اهواز»، مطالعات تربیتی و روان‌شناسی دانشگاه فردوسی، دوره نهم، ش ۲، ص ۲۳-۴۵.
- معتمدین، مختار و غلامحسین عبادی، ۱۳۸۶، «نقش باورهای غیرمنطقی و پرخاشگری بر عملکرد تحصیلی دانش‌آموزان پسر دوره متوسطه شهر تبریز»، دانش و پژوهش در علوم تربیتی، دوره بیست و پنجم، ش ۱۴، ص ۱-۲۱.
- مشاک، رؤیا، ۱۳۸۵، مقایسه باورهای غیرمنطقی، حمایت جتمانی و اختلالات جتمانی دیستران‌های اهواز، پایان‌نامه کارشناسی ارشد روان‌شناسی عمومی، اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز.
- مصطفه‌ی، مرتضی، ۱۳۷۴، بیست‌نهم، تهران، صدر.
- طباطبائی، سید محمد حسین، ۱۳۷۸، نهاد، تهران، بشرای.
- میرقادری، فضل الله، ۱۳۸۴، «ادیات امام سجاد و صحیفة سجادیه»، اندیشه دینی دانشگاه شیخ‌از، دوره پنجم، ش ۱۵، ص ۱۱۹-۱۳۴.
- نویدی، علی‌اصغر و خدیجه قاسمی سلیمانی، ۱۳۸۱، دایرة المعارف طب جامع نگران: طب سنتی و نوین، تهران، تیمورزاده، طبیب.
- ولی‌زاده، شیرین، ۱۳۸۵، تأثیر درمان عقلانی - عاطفی - رفتاری بر عزت نفس نایابیان، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، تهران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن.
- Abedi H, et al, 2005, Religious care patients and the barriers, *Journal of Teb and Tazkieh*, v. 4, p.3-16.

- Ekman P, & Dalai L, 2008, *Emotional Awareness: Overcoming the Obstacles to Psychological*, 2nh ed, New York, Times Books, p. 78-85.
- Ellis, A, 1995, Changing rational-emotive therapy (RET) to rational emotive behavior therapy (REBT), *Journal of Rational-Emotive and Cognitive behavioral Therapy Psychotherapy*, v. 13, p. 85-89.
- Ellis, A, 1970, *Rational- Emotive Therapy*, In Four Psychotherapies, edited by R. Corsini, p. 167-206, Itasca, III: Peacock.
- Feldman, R. S, 1987, *Understanding Psychology*, New York, Mc Graze Hill.
- Fatemi, H, 2009, *The effect of spiritual on mental and physical relaxation*, Quran debating center.
- Jones, R.G, 1968, *A factored measure of Ellis irrational beliefs with personality and maladjustment correlates*, Unpublished doctoral dissertation, Texas: Technological College.
- Jantos M, & Kiat H, 2007, *Spirituality and Health Prayer as Medicine: How Much Have We Learned?* MJA;186 (10 Suppl): S51-553.
- Kulayni, MY, 2007, Usul of al-Kafi. Second book: The Book of the Merits of Knowledge (Kitāb fadl al-‘ilm), p. 470.
- Koenig, H,G, 2009, Research on Religion, Spirituality, and Mental Health: A Review, *The Canadian Journal of Psychiatry*, v. 54, p. 283-291.
- MacInnes, D, 2004, The theories underpinning rational emotive behavior therapy: where's the supportive evidence? *International Journal Nursing Studies*, v. 41, p. 685-695.
- Masters, K, et al, 2007, *Prayer and Health. Spirit, science, and health, how the spiritual mind fuel physical wellness*, Praeger Pub.
- Pargament .K. L, 1990, *God Help Me:Toward a theoretical Framework of coping for psychology of Religion*.
- Zigler, D. J, & Hawley, J. L, 2001, Relation of irrational thinking and the PessimisticExplanatory Style, *Psychological Reports*, v. 88, p. 483-488.