

اثربخشی آموزش گروهی مبتنی بر رویکرد امید درمانی بر بهزیستی روان شناختی دانش آموزان

آذر پروانه^۱

آراس رسولی^۲

علیرضا رشیدی^۳

محسن گل محمدیان^۴

فاطمه رستمی نظیر^۵

تاریخ دریافت: ۱۳۹۵/۰۹/۲۷

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۶/۰۶/۰۹

چکیده

پژوهش حاضر با هدف تعیین میزان اثر بخشی آموزش گروهی مبتنی بر رویکرد امید درمانی بر بهزیستی روان شناختی دانش آموزان دختر انجام شد. پژوهش، نیمه تجربی، از نوع پیش آزمون - پس آزمون با گروه گواه بود. جامعه آماری شامل کلیه دانش آموزان دختر پایه دوم متوسطه مدارس دولتی شهرستان گیلانغرب که در سال تحصیلی ۱۳۹۴-۹۵ مشغول به تحصیل بودند، به منظور انجام این پژوهش، نمونه ای به حجم ۳۰ دانش آموز به شیوه نمونه گیری تصادفی خوش ای انتخاب شدند. بدین صورت که ابتدا از بین کل دبیرستان‌های سطح شهر، به طور تصادفی سه مدرسه انتخاب، و از هر مدرسه روی دو کلاس پایه دوم، پرسشنامه بهزیستی روانشناختی اجرا گردید، سپس تعداد ۳۰ نفر از جامعه فوق، که نمره آزمایش و ۱۵ نفر برای گروه گواه به صورت تصادفی گمارده شدند. گروه آزمایشی روش امید درمانی را طی ۸ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای، (هر هفته یک جلسه) دریافت کرد. پس از اتمام جلسات مجدد آزمون بهزیستی روانشناختی روی دو گروه گروه انجام گردید. نتایج نشان داد که امید درمانی در افزایش بهزیستی روانشناختی دانش آموزان موثر بوده است.

کلید واژه‌ها: امید درمانی، بهزیستی روان شناختی

^۱ دانشجویی کارشناسی ارشد مشاوره مدرسه، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران.

^۲ گروه مشاوره واحد کرمانشاه، دانشگاه آزاد اسلامی، کرمانشاه، ایران.

^۳ گروه مشاوره، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران. ۸

^۴ گروه مشاوره، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران.

^۵ دانشجویی کارشناسی ارشد مشاوره مدرسه، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران.

مقدمه

با توجه به ساختار جمعیت ایران و جوان بودن جمعیت، توجه به بهبود کیفیت زندگی در دانش آموزان ایرانی اهمیت ویژه‌ای دارد و مشکلات سلامت روان، به عنوان عامل خطری برای گسترش بعدی اختلالات روانشناختی نظری رفتارهای ضد اجتماعی، سوءصرف مواد، افسردگی یا اختلالات روانی است (امامی و همکاران، ۱۳۸۵). در عصر حاضر، علم روان‌شناسی سعی می‌کند صرف‌اً بر مشکلات روانی تمرکز نکند و بیشتر بر روی ابعاد مثبت زندگی تاکید کند. در سال‌های گذشته بیشتر بر روی ابعادی مانند اضطراب و افسردگی تأکید می‌شد، اما امروزه تحقیقات زیادی تحت عنوان بهزیستی روان‌شناختی^۱ مورد توجه واقع شده است (فارکنهام و کریستوفارو، ۲۰۰۷). اخیراً گروهی از پژوهشگران حوزه روان‌شناسی مثبت نگر سلامت روانی را معادل کارکرد مثبت روان‌شناختی، تلقی و آن را در قالب اصطلاح «بهزیستی روان‌شناختی» مفهوم سازی کرده‌اند (نریمانی، یوسفی و کاظمی، ۱۳۹۳). دینر، اوشی و لوکاس^۲ (۲۰۰۳) معتقدند که بهزیستی روان‌شناختی همان است که افراد به آن احساس رضایت می‌گویند، در واقع احساس بهزیستی یا رضایت از زندگی از چند جنبه اهمیت دارد: تامین سلامت روانی، جسمانی و افزایش طول عمر، اثبات ارزش شادکامی برای انسان، اندازه‌گیری شاخص کیفیت زندگی در کنار شاخص‌های اقتصادی و اجتماعی. بهزیستی روانشناختی به عنوان رشد استعدادهای واقعی هر فرد تعریف می‌شود (وازکوز، هرواس راهونا و گومز، ۲۰۰۹). در واقع یک مفهوم سلسله مراتبی و چند بعدی است که از دو وجه شناختی و عاطفی تشکیل شده است. مؤلفه رضایت از زندگی، وجه شناختی و مؤلفه‌های عاطفه‌ی مثبت و عدم حضور عواطف منفی وجه عاطفی آن است (عطلا دخت، نوروزی و غفاری، ۱۳۹۲). یکی از مهمترین مدل‌هایی که بهزیستی روان‌شناختی مفهوم سازی و عملیاتی کرده، مدل چند بعدی ریف، سینگر و لاو^۳ (۱۹۹۸) است. این مدل از طریق ادغام نظریه‌های مختلف رشد فردی (مانند نظریه خود شکوفایی مزلو^۴ و شخص محور راجرز^۵) و عملکرد سازگارانه (مانند نظریه سلامت روانی مثبت جاهودا) شکل گرفته و گسترش یافته

است (کامپتون^۱، ۲۰۰۱؛ اشکانی و حیدری، ۱۳۹۳). در این دیدگاه، بهزیستی به معنای تلاش برای استعلا و ارتقاء است که در تحقق استعدادها و تواناییهای فرد متجلی می‌شود(دای و همکاران^۲، ۲۰۱۰). براساس الگوی ریف بهزیستی روان شناختی از شش مؤلفه اصلی؛ پذیرش خود، هدفمندی در زندگی، رشد شخصی، داشتن ارتباط مثبت با دیگران، تسلط بر محیط و خود مختاری تشکیل شده است (وینفیلد و گیل^۳، ۲۰۱۲). تحقیقات نشان داده‌اند که افرادی که سطوح بالایی از بهزیستی را گزارش می‌کنند خودشان را به عنوان منابع بین‌نسلی انتقال مهارت‌های اجتماعی مهم در نظر می‌گیرند (آیس گیورل^۴، ۲۰۰۹). همچنین افرادی که از بهزیستی روان شناختی بالاتری برخوردارند، توانایی سازگاری آنها با مشکلات، بیشتر از کسانی است که از این مزیت برخوردار نیستند(بهادری خسرو شاهی و هاشمی نصرت آباد، ۱۳۹۰).

از جمله روش‌های کاربردی برای حل مشکلات روان‌شناختی و تحصیلی یادگیرندگان، مشاوره گروهی است که یکی از رویکردها که به نظر می‌رسد روی بهزیستی روان‌شناختی تاثیر داشته باشد، امید درمانی^۵ می‌باشد. امید درمانی یکی از جدیدترین درمان‌ها در حوزه روان‌شناسی مثبت نگر می‌باشد و یک برنامه درمانی است که از نظریه امید درمانی استنادر^۶ و اندیشه‌های برگرفته از درمان شناختی رفتاری، درمان راه حل محور و درمان داستانی یا روایتی گرفته شده است (گارسیا و سیسین^۷، ۲۰۱۲). امید درمانی یعنی حالت انگیزشی مثبت بر اساس حالت مشتق شده از نوعی تعامل و کنش موقفيت آمیز که مبتنی بر عاملیت و سپس مسیر یابی و برنامه ریزی در راستای نیل به اهداف و آرزوها می‌باشد. این برنامه به منظور افزایش تفکر امیدوارانه و تقویت فعالیت‌های مربوط به بی‌گیری هدف طراحی شده است. در این درمان به شرکت کنندگان آموزش داده می‌شود که چگونه این اصول را در زندگی خود بکار گیرند و چگونه اهداف مهم و قابل دستیابی را تعیین کنند؛

۱. Day et al

۲. Winefield& Gill

۳. Ayşe Gürel

۴. hope therapy

۵. Snyder

۶. Garcia & Sisin

۷. Caboral& Evangelista

گذرگاههای متعدد برای حرکت به سمت این اهداف را تعیین کنند، منابع انگیزش و تأثیر متقابل بر انگیزش را شناسایی کنند، پیشرفت به سمت هدف را باز نگری کنند و اهداف و گذرگاه‌ها را در صورت لزوم اصلاح کنند. این مداخله به صورت گروهی اجرا می‌شود. زیرا در نظریه استنایدر فرض بر این است که تفکر امیدوارانه منعکس کننده‌ی یک فرایند تبادلی است (موحدی، کریمی نژاد، باباپور و موحدی، ۱۳۹۳). در واقع امید، کلیدی برای راه حل مسئله در موقعیت‌های سخت زندگی است (کایبورال و گلیستا^۱، ۲۰۱۲). امید یکی از منابع مقابله‌ای انسان در سازگاری با مشکلات و فقدان امید زمینه ساز مشکلات روانشناختی است. امید به عنوان پایه شخصیتی و منبع زندگی انسان، نیرویی التیام بخش جهت افزایش بهزیستی و تندرستی است (داررودی، ۲۰۱۲). بر اساس نظریه استنایدر، امید از سه مولفه‌ی اصلی هدف، عامل و گذرگاه تشکیل شده است. موقوفیت در دستیابی به اهداف، هیجان‌های مثبت و شکست در آن هیجان‌های منفی ایجاد می‌کند. افراد امیدوار عامل و گذرگاههای بیشتری برای دنبال کردن اهداف خود دارند و وقتی با مانع روبرو می‌شوند می‌توانند انگیزه خود را حفظ کرده و از گذرگاههای جانشین استفاده کنند. اما افراد ناممید به دلیل عامل و گذرگاههای کمی دارند در برخورد با موانع به راحتی انگیزه خود را از دست داده و دچار هیجان‌های منفی می‌شوند که این امر به نوبه‌ی خود منجر به افسردگی می‌شود (استنایدر و پترسون^۲، ۲۰۰۰). آغاز این درمان مبتنی بر تغییر در سطح شناخت و تمرکز بر افزایش تفکر رهیاب است (بهاری، ۱۳۸۹). در راستای اثر بخشی امید درمانی و بهزیستی روانشناختی، پژوهش‌های متعددی به چشم می‌خورد.

پژوهش اونگ، ادوارد و برگمن (۲۰۰۶) و استنایدر و تسوكاسا (۲۰۰۵) ارتباط بین امید و بهزیستی روان شناختی را تایید می‌کنند. موحدی، خیرالدین و موحدی (۱۳۹۲) نشان دادند، امید درمانی به شیوه گروهی باعث افزایش امید و بهزیستی روانشناختی دانش آموزان می‌شود. بایلی و استنایدر (۲۰۰۷) بیان کردند که میزان امیدواری با بهزیستی روانشناختی و شادکامی رابطه دارد. پژوهش شکرایی اهری، یوسفی، برجلی (۱۳۹۱) حاکی از اثر بخشی امید درمانی بر افزایش امید و کاهش افسردگی مادران دارای کودکان سرطانی بوده است. آیرینگ و همکاران (۲۰۰۴) دریافتند که گروه درمانی مبتنی بر امید قبل از شروع درمان می‌تواند مزایایی برای شرکت کنندگان داشته است. مطالعه کنعانی،

¹. Snyder & Peterson

². Ong, Edwards & Bergeman

³. Tsukasa

هادی، سلیمانی و آرمان پناه (۱۳۹۳) نیز نشان دهنده این است که آموزش امید به بهبود امید، بهزیستی روانشنایتی و کیفیت زندگی مادران کودکان عقب مانده ذهنی منجر می‌شود. برگ، اسنایدر و هولتزمن (۲۰۰۸) در پژوهش خود نشان دادند که مداخله امید، منجر به افزایش امید در میان زنان و افزایش تحمل درد در میان تمام شرکت کنندگان شده است. با توجه به خلاصه پژوهش‌های داخلی در این زمینه یک سو و همچنین مشخصه‌ها و قابلیت‌های رویکرد امید درمانی از سوی دیگر، هدف اصلی این پژوهش تعیین تأثیر آموزش گروهی مبتنی بر رویکرد امید درمانی بر بهزیستی روان شناختی دانش آموزان است.

روش شناسی

با توجه به این که هدف پژوهش حاضر، تعیین اثربخشی آموزش گروهی مبتنی بر رویکرد امید درمانی (متغیر مستقل) بر بهزیستی روان شناختی (متغیر وابسته) بود، از روش پژوهش از نوع نیمه-تجربی، با طرح پیش آزمون - پس آزمون با گروه کنترل استفاده شد. جامعه آماری پژوهش حاضر مشتمل است بر کلیه دانش آموزان دختر پایه دوم متوسطه شهرستان گیلانغرب بود که در سال تحصیلی ۹۴-۹۵ مشغول به تحصیل بودند. در این پژوهش جهت دستیابی به نمونه، از روش نمونه گیری تصادفی خوشه‌ای به شرح زیر استفاده شد. به این صورت که ابتدا از بین کل دیبرستان‌های سطح شهر، به طور تصادفی سه مدرسه انتخاب، و از هر مدرسه روی دو کلاس پایه دوم، پرسشنامه بهزیستی روانشنایتی اجرا گردید، در نهایت تعداد ۳۰ تفر که نمره کمتر از نقطه برش در این آزمون کسب کردند به عنوان نمونه اصلی در نظر گرفته شدند سپس به صورت تصادفی ۱۵ نفر در گروه ۱۵ نفر در گروه کنترل جایگزین شدند. یک گروه از این آزمودنی‌ها در معرض آموزش آزمایش و گروهی مبتنی بر رویکرد امید درمانی قرار گرفتند و یک گروه به عنوان گروه کنترل در نظر گرفته شد و هیچ گونه مداخله‌ای برای آنها اجرا نشد. مداخله مبتنی بر امید به عنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شد و برای گروه آزمایش اجرا شد و مولفه بهزیستی روانشنایتی به عنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شد و برای هر دو گروه پیش آزمون و پس آزمون اجرا گردید.

ابزار مورد - مقیاس بهزیستی روانشنایتی: در این پژوهش از فرم کوتاه مقیاس بهزیستی روان شناختی ریف که وی در سال ۱۹۸۰ طراحی کرد، استفاده شد. این پرسشنامه برای ارزیابی شش جنبه بهزیستی روان شناختی تهیه شده است. فرم اصلی دارای ۱۲۰ پرسش است ولی در بررسی‌های

بعدی فرم‌های کوتاه تر ۸۴،۵۴،۱۸ سوالی نیز پیشنهاد شده است فرم کوتاه پرسشنامه بهزیستی روانشناختی ۱۸ سوال دارد و شامل شش بعد است (استقلال، تسلط بر محیط، رشد شخصی، ارتباط مثبت با دیگران، هدفمندی در زندگی، پذیرش خود). در این پرسشنامه پاسخ به هر یک از ۱۸ سوال بر روی یک طیف شش درجه ای (از کاملاً مخالف تا کاملاً موافق) مشخص می‌شود. افراد در این پرسشنامه نمره ای بین ۱۸ تا ۱۰۸ به دست می‌آورند. همبستگی فرم کوتاه پرسشنامه بهزیستی روانشناختی ریف با مقیاس اصلی ۰/۰۷ تا ۰/۸۹ در نوسان بوده است (ریف و سینگر^۱، ۲۰۰۶). در پژوهش سفیدی و فرزاد (۱۳۸۸) برای محاسبه پایایی از روش آلفای کرونباخ استفاده شد که ضریب پایایی برابر با ۰/۷۳ و برای عوامل به ترتیب ۰/۶۷، ۰/۷۲، ۰/۶۵، ۰/۷۵ به دست آمد.

روش مداخله

برنامه آموزش مبتنی بر رویکرد امید درمانی شامل هشت جلسه نود دقیقه ای بود. برنامه درمانی بر اساس کارهای استنایدر (۲۰۰۰) طراحی و اجرا شد. طرح درمانی جلسه‌ها به اختصار این گونه بود:

جدول ۱: خلاصه جلسات گروهی امید درمانی

جلسات	اهداف هر جلسه
جلسه اول	ساختار جلسات از جمله؛ معرفی اعضاء، بیان قوانین گروه و معرفی اهداف برنامه آموزشی براساس نظریه امید
جلسه دوم	تبیین چگونگی رشد امید و ضرورت وجود آن
جلسه سوم	تعریف داستان زندگی هر یک از شرکت کنندگان از زبان خود آنها
جلسه چهارم	تبیین هریک از این داستان‌ها بر اساس سه مولفه اصلی نظریه امید و قالب بندی مجدد داستان‌ها
جلسه پنجم	طرح کردن لیستی از اتفاقات جاری و ابعاد مهم زندگی، با هدف امید افزایی در شرکت کنندگان
جلسه ششم	ترغیب افراد به انتخاب اهداف مناسب و مطرح کردن ویژگی‌های اهداف مناسب، با هدف امید افزایی در شرکت کنندگان
جلسه هفتم	طرح شدن ویژگی‌های گذرگاه‌های مناسب و درخواست از اعضا برای انتخاب راهکارهای مناسب جهت دستیابی به اهداف تبیین شده
جلسه هشتم	طرح شدن راهکارهایی برای ایجاد و حفظ عامل از جمله، درخواست از اعضا برای پرداختن به خود گویی‌های مثبت و تصور ذهنی برای دستیابی به اهداف خود، همچنین به کار گیری تفکر امیدوارانه به صورت روزمره

¹. Ryff & Singer

معیارهای ورود و خروج

ملاک‌های ورود شامل موافقت دانش آموز برای شرکت در پژوهش طبق برنامه و به صورت ۹۰ دقیقه در هفته، گرفتن نمره پایین از نقطه برش در آزمون بهزیستی روان‌شناختی و تحصیل در پایه دوم دبیرستان است و ملاک‌های خروج نیز شامل سابقه تکرار پایه، داشتن بیماری روانی باز و داشتن بیماری مزمن جسمانی یا نقص عضو است.

یافته‌ها

در جدول ۲ یافته‌های مربوط به میانگین و انحراف معیار بهزیستی روان شناختی و زیر مقیاس‌های آن حاصل شده از ۳۰ دانش آموز شرکت کننده مورد مطالعه ارایه شده است.

جدول ۲. آماره‌های توصیفی نمره کلی بهزیستی روان‌شناختی و زیر مقیاس‌های آن در مقیاس ریف-فرم کوتاه مدت

خرده مقیاس	مرحله	گروه	میانگین	انحراف معیار
استقلال	پیش آزمون	آزمایش	۸/۹۳	۱/۴۸
	کنترل		۸/۶۶	۰/۸۹
	پس آزمون	آزمایش	۱۱/۸۰	۲/۳۳
	کنترل		۸/۷۳	۱/۲۷
سلط بر محیط	پیش آزمون	آزمایش	۸/۴۶	۱/۰۶
	کنترل		۸/۰۶	۱/۱۸
	پس آزمون	آزمایش	۱۱/۰۶	۲/۲۵
	کنترل		۸/۶۶	۰/۸۱
رشد خود	پیش آزمون	آزمایش	۹	۱/۸۵
	کنترل		۸/۵۳	۱/۱۸
	پس آزمون	آزمایش	۱۴/۸۶	۲/۴۱
	کنترل		۸/۶۶	۱/۶۳
ارتباط مثبت با دیگران	پیش آزمون	آزمایش	۹/۴۰	۱/۶۳
	کنترل		۸/۳۳	۱/۱۷
	پس آزمون	آزمایش	۱۳/۰۶	۳/۷۳
	کنترل		۸/۱۳	۱/۲۴
هدفمندی در زندگی	پیش آزمون	آزمایش	۸/۵۳	۱/۳۰
	کنترل		۸/۰۶	۱/۱۶
	پس آزمون	آزمایش	۷/۷۳	۰/۹۶
	کنترل		۸/۰۶	۱/۲۷
پذیرش خود	پیش آزمون	آزمایش	۸/۲۰	۱/۵۲

۱/۰۹	۸/۰۶	کنترل	
۱/۶۷	۷/۶۶	آزمایش	پس آزمون
۱/۳۹	۸/۶۶	کنترل	
۳/۷۹	۵۲/۴۰	آزمایش	پیش آزمون
۲/۵۵	۵۰/۳۳	کنترل	بهزیستی روانشناختی کل
۷/۰۸	۶۵/۸۶	آزمایش	پس آزمون
۴/۰۳	۵۰/۸۰	کنترل	

نتایج جدول ۲ نشان می‌دهد که در پیش آزمون مولفه استقلال، با میانگین (۸/۹۳) و در گروه کنترل (۸/۶۶) و در پس آزمون میانگین نمره دو گروه آزمایش و کنترل به ترتیب (۱۱/۸۰ و ۸/۷۳) و (۸/۰۶) می‌باشد. میانگین پیش آزمون مولفه سلط بر محیط، در گروه آزمایش (۸/۴۶) و گروه کنترل (۸/۰۶) و در پس آزمون میانگین نمره گروه آزمایش و گروه کنترل به ترتیب (۱۱/۰۶ و ۸/۶۶) می‌باشد. میانگین پیش آزمون مولفه رشد خود، در گروه آزمایش ۹ و گروه کنترل (۸/۵۳) و در پس آزمون میانگین نمره گروه آزمایش و گروه کنترل به ترتیب (۱۴/۸۶ و ۸/۶۶) می‌باشد. میانگین پیش آزمون مولفه ارتباط مثبت با دیگران در گروه آزمایش (۹/۴۰) و گروه کنترل (۸/۳۳) و در پس آزمون میانگین نمره گروه آزمایش و گروه کنترل به ترتیب و (۸/۱۳ و ۸/۰۶) می‌باشد. میانگین پیش آزمون مولفه هدفمندی در زندگی، در گروه آزمایش (۸/۵۳) و گروه کنترل (۸/۰۶) و در پس آزمون میانگین نمره گروه آزمایش و گروه کنترل به ترتیب (۷/۷۳ و ۸/۰۶) می‌باشد. میانگین پیش آزمون مولفه پذیرش خود، در گروه آزمایش (۸/۲۰) و گروه کنترل (۸/۰۶) و در پس آزمون میانگین نمره گروه آزمایش و کنترل به ترتیب (۸/۶۶ و ۸/۶۶) می‌باشد. میانگین پیش آزمون نمره کل بهزیستی روانشناختی، در گروه آزمایش (۵۲/۴۰) و گروه کنترل (۵۰/۳۳) و در پس آزمون میانگین نمره گروه آزمایش و کنترل به ترتیب (۶۵/۸۶) و (۵۰/۸۰) می‌باشد.

جدول ۳: نتایج آزمون F لوین برای بررسی همگنی واریانس‌های پس آزمون متغیر بهزیستی روان شناختی و مولفه‌های آن در گروه‌ها

متغیر	آماره F	سطح معنی داری
استقلال	۲/۰۷	۰/۱۶
تسلط بر محیط	۳/۲۳	۰/۰۷
رشد خود	۲/۹۵	۰/۰۹
ارتباط مثبت با دیگران	۲/۶۵	۰/۱۴
هدفمندی در زندگی	۲/۱۸	۰/۱۵
پذیرش خود	۱/۵۶	۰/۲۲
بهزیستی روان شناختی	۲/۸۷	۰/۱۰

نتایج آزمون‌های همگنی واریانس لون نیز نشان دادند که واریانس‌های گروه‌های آزمایش و کنترل در خرده مقیاس‌های استقلال ($p=0/16$, $f=2/07$), تسلط بر محیط ($p=0/07$, $f=3/23$), رشد خود ($p=0/09$, $f=2/95$), ارتباط مثبت با دیگران ($p=0/14$, $f=2/65$), هدفمندی ($p=0/15$, $f=2/18$), پذیرش خود ($p=0/22$, $f=1/56$), بهزیستی روان‌شناختی کل ($p=0/10$, $f=2/87$) با هم برابر هستند. همچنین به منظور مقایسه گروه‌های آزمایش و گواه از لحاظ بهزیستی روان‌شناختی از تحلیل کوواریانس چند متغیره استفاده شد، نتایج نشان داد که آزمون ها در سطح $P<0.001$ معنادار هستند، و این بدان معنی است که حداقل در یکی از مولفه‌ها تفاوت معناداری وجود دارد، نتایج در جدول ۳ آمده است.

جدول ۴: نتایج حاصل از تحلیل کوواریانس چند متغیری بر روی میانگین نمره‌های پس آزمون متغیرها در گروه‌ها

نام آزمون	نحوه انجام	آماری	معناداری	مقدار	df	فرضیه df	خطا df	سطح	مجذور اتا	توان
اثر پیلای ^۱				۰/۸۹	۰/۰۰۱	۷	۱۷/۵۹	۰/۸۹	۰/۸۹	۰/۰۰۱
لامبدای ولکر ^۲				۰/۸۹	۰/۰۰۱	۷	۱۷/۵۹	۰/۱۰	۰/۱۰	۰/۰۰۱
اثرهتلینگ ^۳				۰/۸۹	۰/۰۰۱	۷	۱۷/۵۹	۸/۲۱	۸/۲۱	۰/۰۰۱
بزرگترین ریشه روی ^۴				۰/۸۹	۰/۰۰۱	۷	۱۷/۵۹	۸/۲۱	۸/۲۱	۰/۰۰۱

¹- pillai trace

²- wilks lambada

³- hotelings trace

⁴- roys largest rot

به منظور پی بردن به این تفاوت تحلیل کوواریانس صورت گفت. با توجه به اندازه اثر محاسبه شده، ۸۹ درصد از کل واریانس‌های گروه نیمه آزمایشی و گواه ناشی از اثر متغیر مستقل است. همچنین توان آماری آزمون برابر با ۱ است، که دلالت بر کفايت حجم نمونه می‌باشد. نتایج جدول ۲ نشان می‌دهد که در یکی از حیطه‌ها بین دو گروه آزمایش و گواه تفاوت معناداری وجود دارد، اما برای تشخیص اینکه در کدام حیطه‌ها تفاوت معنادار است، از آزمون تحلیل کوواریانس چند متغیری در متن مانکووا استفاده شد که نتایج در جدول ۵ آمده است.

جدول ۵. نتایج حاصل از تحلیل کوواریانس چند متغیره میانگین نمره‌های پس آزمون خرده مقیاس‌های بهزیستی روانشناختی در گروه‌های آزمایش و گواه

پیش آزمون ضرب در گروه	میانگین مجدورات	درجه آزادی	F	سطح معناداری	مجذور اتا توان آماری
استقلال	۳۱/۳۳	۱	۸/۳۹	.۰/۰۰۹	.۰/۲۸
تسلط بر محیط	۲۶/۴۱	۱	۷/۸۳	.۰/۰۱	.۰/۷۶
رشد خود	۲۰۶/۱۱	۱	۴۲/۶۷	.۰/۰۰۱	.۰/۶۷
ارتباط مثبت با دیگران	۱۷۶/۸۸	۱	۲۹/۸۴	.۰/۰۰۱	.۰/۵۸
هدفمندی در زندگی	.۰/۴۸	۱	.۰/۳۰	.۰/۵۸	.۰/۰۱
پذیرش خود	۴/۲۰	۱	۲/۲۲	.۰/۱۵	.۰/۰۹
بهزیستی	۱۲۱۷/۰۰	۱	۳۵/۲۱	.۰/۰۰۱	.۰/۶۲
روانشناختی کل					

نتایج جدول ۵ مقدار F برای مؤلفه استقلال(۸/۳۹) به دست آمد که در سطح ($P < .009$)، برای مؤلفه تسلط بر محیط (۷/۸۳) به دست آمد که در سطح ($P < .01$)، برای مؤلفه رشد خود(۴۲/۶۷) به دست آمد که در سطح (۰/۰۰۱) و برای ارتباط مثبت با دیگران(۲۹/۸۴) به دست آمد که در سطح ($P < .001$) معنادار است، برای مؤلفه هدفمندی در زندگی(.۰/۳۰) به دست آمد که در سطح ($P < .058$) معنادار نیست و برای مؤلفه پذیرش خود(.۰/۱۵) به دست آمد که در سطح($P < .15$) معنادار نیست. همچنین برای بهزیستی روانشناختی کل (۳۵/۲۱) به دست آمد که در سطح (۰/۰۱) معنادار است. و با توجه به اندازه اثر محاسبه شده ۲۸ درصد تغییر در مؤلفه استقلال، ۲۷ درصد تغییر در مؤلفه تسلط بر محیط، ۶۷ درصد تغییر در مؤلفه رشد خود، ۵۸ درصد تغییر در مؤلفه ارتباط مثبت با

دیگران، ۱ درصد تغییر در مولفه هدفمندی در زندگی، ۹ درصد تغییر در مولفه پذیرش خود و نیز ۶۲ درصد تغییر بهزیستی روانشناختی کل ناشی از تاثیر متغیر مستقل (امید درمانی) بوده است.

بحث و نتیجه گیری

پژوهش حاضر با هدف بررسی اثر بخشی آموزش گروهی مبتنی بر رویکرد امید درمانی بر بهزیستی روان شناختی دانش آموزان انجام شد. یافته‌های پژوهش حاضر نشان داد که آموزش امید درمانی بر بهزیستی روان شناختی دانش آموزان موثر بوده است. این نتیجه با یافته‌های پژوهش‌های اونگ و همکاران (۲۰۰۶)، استنایدر و تسوكاسا (۲۰۰۵)، جانفدا، برجلی و سهرابی (۱۳۹۳)، موحدی، باباپور و موحدی (۱۳۹۲)، بزرگ بفروی و پاک سرشت (۱۳۹۳)، کنانی و همکاران (۱۳۹۳) همسو می‌باشد. امید درمانی یکی از جدیدترین درمان‌ها در حوزه روانشناسی مثبت نگر است که می‌تواند در ارتقای سطح کیفیت زندگی و بهزیستی نقش داشته باشد. استنایدر بنیانگذار نظریه امید و درمان مبتنی بر آن، امید را به عنوان سازه‌ای شامل دو مفهوم این گونه تعریف می‌کند: «توانایی طراحی گذرگاه‌هایی به سوی اهداف مطلوب به رغم موانع موجود و عاملیت یا عامل انگیزش لازم برای استفاده از این گذرگاه‌ها» (استنایدر، ۲۰۰۰). به نظر او انسان دارای نیمه مثبت و نیمه منفی است و اکنون هنگام آن است که علاوه بر آسیب‌پذیری‌ها، به توانمندی‌ها و جنبه‌های مثبت وجود انسان توجه شود. در محور این نیمه مثبت، توجه به امید قرارداد (سلیگمن، ۲۰۰۰). یقیناً مزیت اصلی امید درمانی نسبت به سایر درمان‌های روانشناختی، ایجاد تفکر امیدوارانه نسبت به زندگی و فائق آمدن بر مشکلات و اثرات مخرب آن در سطوح مختلف زندگی می‌باشد. برخوردار بودن از یک تفکر امیدوارانه و داشتن منابع کافی برای رسیدن به اهداف سبب معنادار شدن زندگی می‌گردد.

در تبیین تاثیر امید درمانی بر اولین مولفه بهزیستی یعنی خودمختاری می‌توان چنین اظهار داشت که خودمختاری، به احساس استقلال، خودکفایی و آزادی از هنجارها اطلاق می‌شود. فردی که بتواند براساس افکار، احساسات و باورهای شخصی خود تصمیم بگیرد، دارای ویژگی خودمختاری است. در حقیقت توانایی فرد برای مقابله با فشارهای اجتماعی به این مولفه مربوط می‌شود (ریف، ۱۹۸۹). بنابراین امید داشتن و امیدوار بودن یکی از راهبردهای مقابله‌ای موثر در مواجهه با تنفس هاست، به نحوی که افراد امیدوار در زندگی عامل‌ها و گذرگاه‌های بیشتری برای دنبال کردن اهداف خود دارند و هنگامی که با موانع برخورد می‌کنند، انگیزه خود را حفظ کرده و از گذرگاه‌های جانشین استفاده می‌کنند. اما افراد نامید به دلیل این که عامل و گذرگاه‌های کمتری دارند در برخورد با موانع، انگیزه

خود را از دست داده و دچار هیجان‌های منفی می‌شوند. به عبارت دیگر، مولفه عامل یا کارگذار یک باور شخصی است که باعث می‌شود فرد احساس کند که می‌تواند برای رسیدن به اهداف خود، مسیرهای مختلفی را امتحان کرده و تحمل کند، و این امر جز در سایه امیدواری امکان پذیر نخواهد بود.

در تعریف مولفه دوم، یعنی تسلط بر محیط می‌توان گفت که تسلط بر محیط به معنی توانایی فرد برای مدیریت زندگی و مقتضیات آن است. براین اساس، فردی که احساس تسلط بر محیط داشته باشد، می‌تواند ابعاد مختلف محیط و شرایط آن را تا حد امکان دستکاری کند، تغییر دهد و بهبود بخشد. در مداخله امید درمانی به افراد آموزش داده می‌شود تا اهداف مهم، قابل دستیابی و قابل اندازه گیری برای خود تعیین کرده و برای دستیابی به آن گذرگاه‌های متعددی را درنظر بگیرند، اوون (۱۹۸۹) خصوصیاتی از جمله ترتیب دادن اهداف در زندگی، ویژگی‌های فردی مثبت، توصیف مجدد آینده، معنی دار بودن زندگی، آرامش و انرژی از ویژگی‌های افراد امیدوار برشمرده است. افراد امیدوار به جای تمرکز بر رویدادهای ناگوار، از آنها درس گرفته و در پی اهداف آینده از آن استفاده می‌کنند.

مولفه سوم یعنی رشد خود به گشودگی نسبت به تجربیات جدید و داشتن رشد شخصی پیوسته و مستمر باز می‌گردد. این ویژگی به فرد امکان می‌دهد تا همواره در صدد بهبود زندگی شخصی خویش از طریق یادگیری و تجربه باشد (Rif, ۱۹۹۵). افرادی که از امید بالاتری برخوردارند، در زندگی خود شکست‌هایی را تجربه کرده اند، اما اعتقاد دارند که می‌توانند با چالش‌های زندگی کنار بیایند. این افراد وقتی در رسیدن به اهداف شان با موانع مواجه می‌شوند، هیجان‌های منفی خفیفی را تجربه می‌کنند، این امر ممکن است به این دلیل باشد که وقتی با موانع مواجه می‌شوند برای دستیابی به اهداف خود مسیرهای جایگزین ایجاد می‌کنند، یا با انعطاف پذیری، هدفهای قابل دسترس را بر می‌گردند در حالی که افرادی که امید پایین تری دارند وقتی با موانع مواجه می‌شوند هیجان‌های خشم، یاس و بی احساسی را تجربه می‌کنند. از نتایج مثبت امید، معنادار شدن زندگی، انرژی بیشتر، شادی و حفظ زندگی است.

چهارمین مولفه داشتن ارتباط مثبت با دیگران است که به معنی داشتن رابطه با کیفیت و ارضاء کننده با دیگران است. افراد دارای این ویژگی، انسان‌هایی مطبوع، نوع دوست و توانا در دوست داشتن دیگران هستند و می‌کوشند رابطه‌ای گرم براساس اعتماد متقابل با سایرین ایجاد

1. Owen

2. Keyes

کنند(کیس، ۲۰۰۱). آموزش امید باعث افزایش سطح توانمندی‌های رفتاری مثل خود نظم دهی، آینده نگری، تواضع و بخشناس می‌گردد. افرادی که از خود نظم دهی بالاتری برخوردارند با سایر افراد راحت‌تر هستند و سازگاری بهتری با دیگران دارند و همچنین احساس رضایت بیشتری در روابط بین فردی دارند. ضمن اینکه خویشن پذیری و عزت نفس بالاتری را گزارش می‌کنند. سلیگمن^۱ در مداخلات مثبت خود بر روی مراجع نشان داد این مداخلات حسی از مالکیت و اعتماد به واقعی بودن توانمندی‌ها در افراد ایجاد می‌کند و فرد در استفاده از آن‌ها احساس نیاز و ضرورت می‌کند(سلیگمن، ۲۰۰۳). پترسون^۲ و سلیگمن بیان می‌کنند که استفاده از مداخلات روان شناسی مثبت، پیامدهای چشمگیری مانند سلامتی، کارآمدی، روابط اجتماعی سالم و رضایت از زندگی را به وجود می‌آورد. بنابراین به کار بردن این مداخلات به سلامتی فرد و نیازهای روان شناختی او کمک می‌کند. مطالعات نشان داده اند که افراد امیدوار نسبت به کسانی که امید کمتری دارند، از تفکرات مثبت، عزت نفس و اعتماد به نفس بیشتری برخوردارند، علاوه براین، این افراد احساسات را با انرژی بیشتری گزارش می‌کنند و خودشان را به شکل مثبت تری معرفی می‌کنند(پترسون و سلیگمن، ۲۰۰۴).

در تبیین عدم تاثیر آموزش امید درمانی بر مولفه‌های هدفمندی در زندگی و پذیرش خود می‌توان گفت که هدفمندی به معنی دارا بودن اهداف درازمدت و کوتاه مدت در زندگی و معنی دار شمردن آن است. این حس به فرد امکان می‌دهد تا نسبت به فعالیت‌ها و رویدادهای زندگی علاقه نشان دهد و به شکل موثر با آنها درگیر شود. یافتن معنی برای تلاش‌ها و چالش‌های زندگی در قالب این مولفه قرار می‌گیرد(ریف، سینگر و لاو، ۱۹۹۸). مولفه ششم پذیرش خود است که به معنی داشتن نگرش مثبت به خود و زندگی گذشته خویش است. اگر فرد در ارزشیابی، استعدادها، توانایی‌ها و فعالیت‌های خود در کل احساس رضایت و در رجوع به گذشته خویش احساس خشنودی کند، کارکرد روانی مطلوبی خواهد داشت. همه انسان‌ها تلاش می‌کنند علی رغم محدودیت‌های که در خود سراغ دارند، نگرش مثبتی نسبت به خویشن داشته باشند، این نگرش پذیرش خود است(هاوسر، اسپرینگر و پادروسکا^۳، ۲۰۰۵). با توجه به اینکه دوران نوجوانی، حد فاصل دوران کودکی و بزرگسالی است، از دست دادن حمایت‌های بی‌قید و شرط والدین برای کسب احساس استقلال از یک طرف و لذت مورد حمایت و پشتیبانی آنها بودن و همانطور کودک ماندن و بدون زحمت و دردسر، همیشه

^{1.} Seligman

^{2.} Peterson

^{3.} Hauser, Springer & Pudrovska

مورد محبت قرار گرفتن از طرف دیگر، در نوجوان کشمکش درونی ایجاد می‌کند و جنگ روانی عمیقی در ذهن او به وجود می‌آورد. همچنین نوجوان با مساله‌ای تشکیل «هویت فردی» روبروست. با توجه به اینکه دوران نوجوانی با رشد بیشتر بدنی و جنسی همراه است و سطح عالی تری از ادراک «خود» تجلی می‌گردد. رشد مغز و توانایی‌های شناختی نوجوان با درونی شدن حیات عاطفی و ارتباط عمیق‌تر با گروه هم سالان، جدایی بیشتر ویژگی‌های روان شناختی نوجوان و باورها و ارزشهای او از والدین و بزرگ سالان را به بار می‌آورد. نوجوان در حال آزمودن خودهای مختلفی است و به همین دلیل یک هویت واحد شکل نگرفته است و نوجوان تصور واحدی از خود ندارد و ممکن است هدف‌های مختلفی را برای خود انتخاب کند.

از محدودیت‌های دیگر این پژوهش، عدم استفاده از سایر مداخله‌های روان شناختی به منظور مقایسه می‌باشد. پیشنهاد می‌شود پژوهش‌هایی در دوره‌های دیگر تحصیلی و همچنین، گروههای سنی دیگر شامل بزرگسالان و میانسالان در هردو جنس جهت بررسی‌های سنی و جنسیتی صورت پذیرد.



پژوهشنامه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

کتابنامه

- اشکانی، فرح و حیدری، حسن (۱۳۹۳). تاثیر آموزش تنظیم هیجانی بر بهزیستی روانشنایی و سبکهای اسنادی دانش آموزان با ناتوانی‌های یادگیری در مدارس ابتدایی. *ناتوانی‌های یادگیری*، ۴(۱)، ۶-۲۲.
- امامی، هادی؛ قاضی نور، محمد؛ رضایی شیراز، حسن و ریتچر (۱۳۸۵). بررسی سلامت روان نوجوانان در تهران: ایران. مجله سلامت نوجوانان، ۱۰، ۶-۲۷.
- بهادری خسروشاهی، جعفر؛ هاشمی نصرت آباد، تورج (۱۳۹۰). رابطه امیدواری و تابآوری با بهزیستی روان شناختی در دانشجویان. اندیشه و رفتار، دوره ششم، شماره ۵۰، ۲۲-۴۱.
- بهاری، فرشاد (۱۳۸۹). مبانی امید و امید درمانی. تهران: نشر دانزه.
- برزگر بفروینی، کاظم و پاک سرشت، فاطمه (۱۳۹۳). اثر بخشی آموزش معنویت درمانی از دیدگاه اسلام بر بهزیستی روانشنایی و عملکرد تحصیلی دانش آموزان دختر. *فصلنامه اخلاق*، ۱۶(۱۲۲)، ۱۲۳-۱۴۷.
- جانفدا، مریم؛ برجلی، احمد و شهرابی، فارمز (۱۳۹۳). اثربخشی امید درمانی بر تاب آوری و خوش بینی فرزندان دختر جانباز. مجله روانشناسی سلامت، ۳(۹)، ۷۴-۶۷.
- سفیدی، فاطمه؛ ولی الله، فرزاد (۱۳۸۹). رواسازی آزمون بهزیستی روان شناختی ریف در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۱۳۸۸). مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین، سال شانزدهم، شماره ۱۵ (پی در پی ۶۵-۷۱)، ۷۱-۶۵.
- شکرابی اهری، قاسم؛ یوسفی، جواد و برجلی، احمد (۱۳۹۱). اثربخشی گروه درمانی بر امید و افسرده‌گی مادران دارای کودکان ناتوان ذهنی در تهران. *عذر*، ۸(۸)، ۸-۱۸۳.
- عطادخت، اکبر؛ نوروزی، حمید و غفاری، عذر (۱۳۹۲). تاثیر آموزش حل مساله اجتماعی در ارتقای بهزیستی روانشنایی و تاب آوری کودکان دارای اختلال یادگیری. *ناتوانی‌های یادگیری*، ۳(۲)، ۹۲-۱۰۸.
- کنعانی، کبری؛ هادی، سمیرا؛ سلیمانی، منیژه و آرمان پناه آزاده (۱۳۹۳). بررسی تاثیر امید درمانی بر بهبود کیفیت زندگی، امید و بهزیستی روانشنایی کودکان عقب مانده ذهنی. پرستاری کودکان، شماره ۳، ۳-۴۷.
- موحدی، معصومه؛ کریمی نژاد، کلثوم؛ باباپور خیرالدین، جلیل و موحدی، یزدان (۱۳۹۳). اثربخشی گروه درمانی مبتنی بر رویکرد امید بر بهبود مولفه‌های عزت نفس و سلامت روان شناختی افراد مبتلا به افسرده‌گی. دانشگاه علوم پزشکی زنجان، ۲۳(۹۴)، ۷۳-۱۳۲.
- موحدی، یزدان؛ باباپور خیرالدین، جلیل؛ معصومه (۱۳۹۲). اثر بخشی آموزش گروهی مبتنی بر رویکرد امید درمانی بر افزایش امید و بهزیستی روان شناختی دانش آموزان. مجله روانشناسی مدرسه، دوره ۳، شماره ۱۳۰، ۱۱۶-۱.
- نریمانی، محمد؛ یوسفی، فاطمه و کاظمی، رضا (۱۳۹۳). نقش سبکهای دلیستگی و کیفیت زندگی در پیش بینی بهزیستی روانشنایی نوجوانان مبتلا به ناتوانی یادگیری. مجله ناتوانی‌های یادگیری، ۳(۴)، ۱۲۴-۱۴۲.

<http://www.lib.metu.edu.tr/etd/.۲۰۰۹.>

Baily T. C. Snyder C. R. Satisfaction with life and hope: a look at age and marital status. *Journal of Psychological Record*. ۲۰۰۷, ۵۷ (۲), ۲۳۳-۲۴۰.

Berg C. J, Snyder C , Hamilton N. "The effectiveness of a hope intervention in coping with cold pressor pain." *Journal of Health Psychology*. ۲۰۰۸. ۱۳(۶): ۸۰۴-۸۰۹.

Ong A. D ,Edwards, L. M-, Bergeman C. S). Hope as a source of resilience in later adulthood. *Journal of Personality and Individual Differences*. ۲۰۰۶, ۴۱(۴), ۱۲۶۳- ۱۲۷۷

Cabral M. F, Evangelista L.S, Whetsell M.V. "Hope in elderly adults with chronic heart failure. Concept analysis." *Investigación y Educación en Enfermería*. ۲۰۱۲. ۳۰(۳): ۴۰۶-۴۱۱.

Compton, W. C. Toward a tripartite factor structure of mental health: Subjective Well-being, personal growth, and religiosity *Journal of Psychology*. ۲۰۰۱، ۱۳۵, ۴۸۹-۵۰۰.

Diener E, Oishi S, Lucas RE. Personality, culture, subjective well-being: Emotional and cognitive evaluation of life. *Annual Review of psychology* .۲۰۰۳;۵۴(۱۷):۴۰۳-۲۵.

Day L, Hanson k, maltby j, preotor C, Wood A. Hope uniquely objective Predicts objective academic achievement above intelligence, personality and academic achievement. *J Res Perss*. ۲۰۱۰, ۴۴(۱), ۵۵۰-۳.

Emami H, Ghazinour M, Rezaeishiraz H. & Richter, J. *Mental Health of Adolescents in Tehran, Iran. J Adolescent Health*. ۲۰۰۸؛ ۴۱، ۵۷۱-۹. (Persian)

Furnham A. Christofawer, I. Personality traits, emotional intelligence, andmultiple happiness. *North American Journal of Psychology*. ۲۰۰۷؛ ۹(۱), ۴۳۹-۴۶۱.

Garcia J. A, Sisin K. G. Locus of hope and subjective well-being. *International Journal of Research Studies in Psychology*. ۲۰۱۲, ۱ (۲), ۵۳- ۵۸.

Hauser R.M, Springer K.W, Pudrovska T. Temporal structures of psychologicalwell-being: continuity or change. ۲۰۰۵.

Irving M.L, C.R Snyder, cheavens J, Coeaval L. Hanke J, Hilberg P.and Nelson N. The relationships brtween hope and outcomes atthe pretreatment. *Journal of psychotherapy Integration*. ۲۰۰۴. ۴۱۹-۴۴۳

Keyes C.L. The mental health continuum:From languishing to flourishing in life. *Journal of Health and Social Behavior*. ۲۰۰۱, ۴۲, ۲۰۷-۲۲۲.

Narimani M, Yousefi F, Kazemi R. The role of attachment styles predict psychological well-being and quality of life in adolescents with learning disabilities. *Mainstream learning disabilities*. ۲۰۱۴؛ ۴ (۴), ۱۴۲-۱۲۴.(Persian)

Owen d. Nurses: perspective on meaning of hope in patient with positive HIV. *Journal of personality*. ۱۹۸۹. ۱(۶).

Peterson C, Seligman MP. Character strengthsand virtues: a handbook and classification. Washington DC: American PsychologicalAssociation. ۲۰۰۴. p: ۶۲۵-۴۴.۳۹-

Ryff C.D, Singer B.H, Love G.D. Positivehealth: Connecting Well-being With Biology, *Philosophical Transactions of the Royal Society of London*. ۱۹۹۸, ۳۵۹: ۱۳۸۳-۱۳۹۴.

Ryff C.D, Singer B. Psychological well-being meaning measurement, and implications for psychotherapy research. *Psychotherapy and Psychosomatics*. ۲۰۰۶; ۶۵: ۱۴-۲۲.

Ryff C.D. Happiness is everything or is it? Exploration on the meaning of psychological well-being. *Journal of personality and social psychology*. ۱۹۸۹, ۵۷: ۱۰۶۹-۱۰۸۱.

Ryff C. D, Keyes, C. L. M. The structureof psychological well-being revisited. *Journalof Personality and Social Psychology*. ۱۹۹۵, 69, 71۹,۹

Snyder CR, Peterson C. *Handbook of hope: theory, measures & applications*. ۱st ed.San Diego: Academic Press. ۲۰۰۰. ۱۳۲-۸.

Snyder C. R. Tsukasa K. The relationship between hope and subjective wellbeing: Reliability and validity of the dispositional hope scale, Japanese version. *Japanese Journal of Psychology*. ۲۰۰۵, ۷۶(۳), ۲۲۷-۲۳۴.

Seligman MEP. Positive psychology: An introduction. *Am Psychol*. ۲۰۰۰;55(۳):5-14.

Seligman MP. *Authentic happiness: using thenew positive psychology to realize your potentialfor lasting fulfillment*. New York: Free Press. ۲۰۰۳; p: ۱۶-۲۷.

Vazquez C, Hervas G, Rahona J J, Gomez D. Psychological wellbeing gan health. Contributions of positive psychology. *Annuary of Clinical and HealthPsychology*. ۲۰۰۹: ۱۵-۲۷.

Winefield R. H, Gill K. T, Taylor W. A, Pilkington M. A. Psychological well-being and psychological distress: is it necessary to measure both? *Psychology of Well-Being: Theory, Research and Practice*. ۲۰۱۲, ۲:۳, ۱-۱۴.

پژوهشکاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتابل جامع علوم انسانی