

روایی و پایایی مقیاس بهزیستی روانشناختی ریف

دکتر علی اصغر بیانی^{*}، عاشور محمد کوچکی^{**}، علی بیانی^{***}

چکیده

هدف: نظر به اهمیت بررسی جنبه‌های بهزیستی افراد و نقش آن در سلامت بدنی و روانی آنان، این پژوهش با هدف بررسی روایی و پایایی مقیاس بهزیستی روانشناختی ریف انجام گردیده است.

روش: در یک بررسی توصیفی- مقطوعی ۱۴۵ دانشجوی دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر (۹۶ زن و ۴۹ مرد) که به روش نمونه‌گیری طبقه‌ای- تصادفی انتخاب شده بودند، به پرسش‌های مقیاس‌های بهزیستی روان شناسی ریف، مقیاس رضایت از زندگی، پرسشنامه شادمانی آکسفورد و مقیاس عزت نفس روزنبرگ پاسخ دادند. داده‌ها به کمک روش‌های آماری توصیفی و ضریب همبستگی تحلیل شدند.

یافته‌ها: ضریب پایایی به روش بازآزمایی مقیاس بهزیستی روانشناختی ریف $.12/0$ و خرده‌مقیاس‌های پذیرش خود، روابط مثبت با دیگران، خودمختاری، تسلط بر محیط، زندگی هدفمند و رشد شخصی به ترتیب $.71/0$ ، $.77/0$ ، $.70/0$ و $.71/0$ به دست آمد که از نظر آماری معنی دار بود ($p < .001$). همبستگی مقیاس بهزیستی روانشناختی با مقیاس رضایت از زندگی، پرسشنامه شادکامی آکسفورد و پرسشنامه عزت نفس روزنبرگ به ترتیب $.47/0$ ، $.51/0$ و $.46/0$ به دست آمد ($p < .001$).

نتیجه‌گیری: مقیاس بهزیستی روانشناختی ریف از روایی و پایایی مناسبی برخوردار است و برای سنجش بهزیستی روانشناختی دانشجویان ایرانی مناسب است.

کلیدواژه: مقیاس بهزیستی روانشناختی ریف، دانشجو، روایی، پایایی

مقدمه

افزایش یافته است. ریف^۱ و کیز^۲ (۱۹۹۵) در دهه گذشته

الگوی بهزیستی روانشناختی^۳ را پیشنهاد نمودند که به طور

در دهه اخیر گرایش به بررسی جنبه‌های مثبت سلامت

* دکترای تخصصی علوم تربیتی، استادیار گروه روانشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر. استان گلستان، خیابان شاهرود، دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر. دورنگار: ۰۰۳-۰۴۷۶-۶۷۲۴۰۰۰. (نویسنده مسئول).
E-mail: aabayani@yahoo.com

** کارشناس ارشد مشاوره، مریبی دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر.

*** کارشناس ارشد جامعه‌شناسی، مریبی دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر.

RSPWB (فرم ۱۴ سؤالی برای هر مؤلفه) را بر روی نمونه ۱۱۰۸ نفری (۵۹٪ زن و ۴۱٪ مرد) اجرا کرد. ۱۶٪ افراد مورد بررسی تحصیلات دانشگاهی داشتند. سن آنها ۲۵ سال و بالاتر بود. وی همبستگی مقیاس‌ها را بین ۰/۱۳ (زنده‌گی هدفمند و خودمختاری) تا ۰/۴۶ (پذیرش خود و تسلط بر محیط) به‌دست آورد. کلارک و همکاران (۲۰۰۱) با اجرای RSPWB بر روی یک نمونه ۴۹۶ نفری در کانادا که میانگین سنی آنها ۷۶ سال بود، همبستگی مقیاس‌ها را بین ۰/۰۳ تا ۰/۶۷ یافته‌اند. دایرندوک (۲۰۰۵) پس از ترجمه RSPWB به زبان آلمانی و اجرای آن بر روی ۲۳۳ دانشجوی سال اول رشته روانشناسی (۱۵۶ زن و ۷۷ مرد)، همسانی درونی فرم ۱۴ سؤالی را بین ۰/۷۷ (سلط بر محیط) تا ۰/۹۰ (پذیرش خود) گزارش نمود. چنگ و چان (۲۰۰۵) با اجرای آزمون بر روی یک نمونه ۱۲۵۹ نفری که سن آنها بین ۱۸ تا ۸۹ سال بود، همسانی درونی فرم ۳ سؤالی RSPWB به زبان چینی را ضعیف گزارش کردند. لیندفورس و همکاران (۲۰۰۶) همسانی درونی RSPWB را که بر روی ۱۲۶۰ کارگر ۳۲ تا ۵۸ ساله (۵۵٪ زن) اجرا کردند، بین ۰/۶۵ تا ۰/۷۰ برای همه ابعاد به جز زندگی هدفمند به‌دست آوردند.

تطبیق و ترجمه آزمون‌های موجود دارای اهمیت است؛ زیرا اگر این آزمون‌ها به درستی انتخاب شوند ساختن ادبیات پایه برای مفاهیم مشترک، ایجاد تعاریف عملیاتی، بررسی‌های تطبیقی کشورها و گروه‌های فرهنگی مختلف را آسان‌تر می‌کنند. افزون بر آن در زمان و هزینه نیز صرفه‌جویی می‌شود. هدف اصلی پژوهش حاضر نیز بررسی روایی و پایایی نسخه فارسی مقیاس‌های بهزیستی روانشناختی ریف (RSPWB) در میان دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر بود.

گسترده‌ای در جهان توسط پژوهشگرانی چون کلارک^۱، مارشال^۲، ریف و ویتون^۳ (۲۰۰۱)، دایرندوک^۴ (۲۰۰۵)، چنگ^۵ و چان^۶ (۲۰۰۵) و لیندفورس^۷، برنستون^۸ و لوندبرگ^۹ (۲۰۰۶) بررسی گردید.

بهزیستی روانشناختی یک مفهوم چند مؤلفه‌ای و دربرگیرنده: ۱- پذیرش خود^{۱۰}: یعنی نگرش مثبت به خود و پذیرش جنبه‌های مختلف خود مانند ویژگی‌های خوب و بد و احساس مثبت درباره زندگی گذشته؛ ۲- روابط مثبت با دیگران^{۱۱}: احساس رضایت و صمیمیت از رابطه با دیگران و درک اهمیت این وابستگی‌ها؛ ۳- خود مختاری^{۱۲}: احساس استقلال و اثرگذاری در رویدادهای زندگی و نقش فعال در رفتارها؛ ۴- تسلط بر محیط^{۱۳}: حس تسلط بر محیط، کنترل فعالیت‌های بیرونی و بهره‌گیری مؤثر از فرصت‌های پیامون؛ ۵- زندگی هدفمند: داشتن هدف در زندگی و باور به این که زندگی حال و گذشته او معنی دارد؛ ۶- رشد شخصی: احساس رشد بادوام و دستیابی به تجربه‌های نو به عنوان یک موجود دارای استعدادهای بالقوه (ریف و کیز، ۱۹۹۵؛ ریف و سینگر^{۱۴}، ۱۹۹۸).

ریف برای اندازه‌گیری این سازه‌ها^{۱۵}، مقیاس‌های بهزیستی روانشناختی هم‌چون پرسشنامه ۲۰ سؤالی، ۱۴ سؤالی، ۹ سؤالی و ۳ سؤالی را طراحی کرد (ریف، ۱۹۸۹؛ ریف، لی، ۱۹۹۵، اسکس^{۱۶} و شمومت^{۱۷}، ۱۹۹۴؛ ریف و کیز، ۱۹۹۵). مقیاس‌های بهزیستی روانشناختی ریف (RSPWB) (ریف، ۱۹۸۹) در آغاز بر روی یک نمونه ۳۲۱ نفری (۳۰ مرد و ۱۹۱ زن) اجرا شد. میانگین سنی آزمودنی‌ها ۱۹/۵ سال بود و ۴۷٪ دارای تحصیلات کارشناسی بودند. در آن بررسی که مقیاس ۲۰ سؤالی برای هر مؤلفه به کار برده شد ضریب همسانی درونی^{۱۸} مقیاس‌ها بین ۰/۸۶ تا ۰/۹۳ و ضریب پایایی بازآزمایی^{۱۹} پس از شش هفته بر روی نمونه ۱۱۷ نفری بین ۰/۸۱ تا ۰/۸۶ به‌دست آمد. هم‌چنین همبستگی بین خرده‌مقیاس‌ها بین ۰/۳۲ تا ۰/۷۶، ۰/۰۳۲ گزارش گردید که بالاترین همبستگی بین پذیرش خود و تسلط بر محیط (۰/۷۶) و پایین‌ترین همبستگی بین خود مختاری و روابط مثبت با دیگران (۰/۲۲) به‌دست آمد. ریف (۱۹۸۹) همبستگی بین RSPWB و شاخص رضایت از زندگی^{۲۰} (LSI) را بین ۰/۲۶ تا ۰/۷۳، مقیاس عزت نفس روزنبرگ^{۲۱} (RSES) را بین ۰/۲۹ تا ۰/۶۲ و مقیاس افسردگی زونگ^{۲۲} را بین ۰/۳۳ تا ۰/۶۰ گزارش نمود. ریف و کیز (۱۹۹۵) در بررسی دیگری

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1- Clark | 2- Marshall |
| 3- Wheaton | 4- Dierendonck |
| 5- Cheng | 6- Chan |
| 7- Lindfors | 8- Berntsson |
| 9- Lundberg | 10- self-acceptance |
| 11- positive relation with others | |
| 12- autonomy | 13- environmental mastery |
| 14- Singer | 15- constructs |
| 16- Lee | 17- Essex |
| 18- Schmutte | |
| 19- Ryff's Scales of Psychological Well-being | |
| 20- internal consistency | 21- test-retest reliability |
| 22- Life Satisfaction Index | |
| 23- Rosenberg's Self-esteem Scale | |
| 24- Zung | |

روش

زندگی آرمانی نزدیک می‌دانند. پرسش‌ها با هفت گزینه پاسخ داده شده و از یک تا هفت نمره گذاری می‌شوند (کاملاً مخالف تا کاملاً موافق). بلیس^۶، والرند^۷، پلتیر^۸ و برایر^۹ (۱۹۸۹) برای این آزمون ضریب آلفای کرونباخ ۰/۸۴ و ضریب باز آزمایی ۰/۶۴ را با فاصله دو ماه گزارش نمودند. بیانی، کوچکی و گودرزی (۱۳۸۶)^{۱۰} پایابی این مقیاس را به روش‌های آلفای کرونباخ، دونیمه کردن و باز آزمایی با فاصله یک ماه در میان دانشجویان دانشگاه مورد بررسی قرار دادند و بهتریب ضرایب ۰/۸۳، ۰/۷۵ و ۰/۶۹ را گزارش نمودند.

-۳- پرسش‌نامه شادکامی آکسفورد^{۱۱} (OHI): این پرسشنامه را آرگیل^{۱۲}، مارتین^{۱۳} و کروسلند^{۱۴} (۱۹۸۹)، به نقل از همان‌جا^{۱۵} ساختند. آرگیل، مارتین و لو^{۱۶} (۱۹۹۵)، به نقل از همان‌جا^{۱۷} این مقیاس و برخی از بخش‌های آن را گسترش دادند. پرسشنامه OHI دارای ۲۹ پرسش و بر پایه پرسشنامه بک BDI (بک^{۱۸}، وارد^{۱۹}، مندلسون^{۲۰}، موک^{۲۱} و ابوگ^{۲۲}، ۱۹۶۱) ساخته شده است. هر پرسش با چهار گزینه پاسخ داده می‌شود و از صفر تا سه نمره داده می‌شود (احساس خوشحالی نمی‌کنم، تا فوق العاده خوشحالم) (هیلز و آرگیل، ۲۰۰۱). هیلز و آرگیل (همان‌جا) ضریب آلفای کرونباخ ۰/۹۰ را گزارش نمودند. فارنهام^{۲۳} و چنگ^{۲۴} (۱۹۹۹) ضریب باز آزمایی ۰/۷۸ و آلفای کرونباخ ۰/۹۳ را یافته‌اند. علیپور و نوربالا (۱۳۷۸) نیز در بررسی جمعیت دانشجویی، آلفای کرونباخ ۰/۹۲ و ضریب باز آزمایی ۰/۷۹ را با سه هفته فاصله گزارش داده‌اند. عابدی، میرشاهجهفري و لیاقتدار (۱۳۸۵) پایابی این ابزار را به روش آلفای کرونباخ ۰/۸۵ و پایابی آن را به روش اسپیرمن برآون، ۰/۷۹ و به روش گوتمن ۰/۷۸ گزارش نمودند.

-۴- مقیاس عزت نفس روزنبرگ (RSES): این مقیاس توسط روزنبرگ (۱۹۶۵) ساخته شد و از ده ماده تشکیل می‌شود که برای اندازه گیری عزت نفس کلی تهیه شده است. از آزمودنی خواسته می‌شود عبارت‌ها را به دقت خوانده و به

این پژوهش، از نوع توصیفی- مقطعی است. جامعه آماری پژوهش را دانشجویان مقطع کارشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر در نیم‌سال دوم سال تحصیلی ۱۳۸۵-۸۶ تشکیل دادند. از این جامعه به کمک فرمول کوکران، نمونه‌ای با حجم ۱۴۵ دانشجو به روش نمونه‌گیری طبقه‌ای- تصادفی انتخاب شدند. ۹۶ نفر از آزمودنی‌ها زن و ۴۹ نفر مرد با دامنه سنی ۱۸ تا ۴۵ سال (میانگین سنی ۲۸/۷ سال) بودند. ۶۴ نفر از آنها مجرد، ۷۹ نفر متاهل و ۲ نفر مطلقه بودند که از بین دانشجویان رشته‌های ادبیات فارسی، علوم تربیتی، علوم اجتماعی و معارف اسلامی، علوم سیاسی و حقوق انتخاب شده بودند. دانشجویان پس از انتخاب شدن توسط پژوهشگران در یک جلسه توجیهی گروهی شرکت کردند و پس از اظهار رضایت، به منظور گردآوری اطلاعات مورد نیاز دفترچه‌ای کددار شامل چهار ابزار زیر در اختیار آنان قرار گرفت. دوماً بعد نیز همه آزمودنی‌ها دوباره آزمون شدند. ابزارهای مورد استفاده عبارت بودند از:

-۱- مقیاس‌های بهزیستی روانشناختی ریف (RSPWB): این مقیاس را ریف در سال ۱۹۸۰ طراحی نمود (ریف، ۱۹۹۵). فرم اصلی دارای ۱۲۰ پرسش بود ولی در بررسی‌های بعدی فرم‌های کوتاه‌تر ۸۴ سؤالی و ۵۴ سؤالی نیز پیشنهاد گردید. در این پژوهش بر پایه پیشنهاد ریف به پژوهشگران، فرم ۸۴ سؤالی آن به کار برده شد. مقیاس‌های بهزیستی روانشناختی دارای شش خردۀ مقیاس پذیرش خود، رابطه مثبت با دیگران، خود مختاری، زندگی هدفمند، رشد شخصی و تسلط بر محیط است. در فرم ۸۴ سؤالی هر عامل دارای ۱۴ پرسش است (همان‌جا). از آزمودنی در خواست می‌شود پرسش‌ها را خوانده و نظر خود را بروی یکی از گزینه‌های شش گانه کاملاً مخالف تا کاملاً موافق نشان دهد. برای هر پرسش نمره‌های یک تا شش داده می‌شود. نمره بالاتر یانگر بهزیستی روانشناختی بهتر است. نگارندگان، این مقیاس را از زبان انگلیسی به فارسی ترجمه کرده و به کمک اعضای هیأت علمی گروه زبان انگلیسی با اصل تطبیق دادند.

-۲- مقیاس رضایت از زندگی^۱ (SWLS): این مقیاس را دینز^۲، امانز^۳، لارسن^۴ و گریفین^۵ (۱۹۸۵) تهیه نموده و دارای پنج پرسش است که مؤلفه شناختی بهزیستی فاعلی را اندازه گیری می‌کند. آزمودنی‌ها نشان می‌دهند که تا چه اندازه از زندگی خود راضی‌اند و تا چه اندازه زندگی خود را به

- 1- Satisfaction With Life Scale 2- Diener
- 3- Emmons 4- Larsen
- 5- Griffin 6- Blais
- 7- Vallerand 8- Pelletier
- 9- Briere
- 10- Oxford Happiness Inventory
- 11- Argyle 12- Martin
- 13- Crossland 14- Hills
- 15- Lu 16- Beck
- 17- Ward 18- Mendelson
- 19- Mock 20- Eebaugh
- 21- Furnham

جدول ۲- همبستگی بین مقیاس‌های بهزیستی روانشناختی ریف، رضایت از زندگی، شادکامی آکسفورد و عزت نفس روزنبرگ ($N=140$)

	مقیاس‌ها	عزت نفس	شادکامی	رضایت از زندگی
۰/۰۴	پذیرش خود	۰/۰۸۳	۰/۰۲*	۰/۰۴*
۰/۱۴۲	روابط مثبت با دیگران	۰/۵۶۳**	۰/۶۵۶**	۰/۱۴۲
۰/۲۳۸*	خود مختاری	۰/۲۷۳**	۰/۳۷۵**	۰/۲۳۸*
۰/۲۰۷*	تسلط بر محیط	۰/۲۱۹**	۰/۴۳۸**	۰/۲۰۷*
۰/۰۷	زندگی هدفمند	۰/۴۶۵**	۰/۵۱۶**	۰/۰۷
۰/۱۲	رشد شخصی	۰/۶۲**	۰/۵۹۸**	۰/۱۷*
۰/۱۷*	بهزیستی روانشناختی	۰/۴۸**	۰/۵۸**	۰/۱۷*

* $p<0/05$; ** $p<0/01$

جمله‌هایی که درباره او صادق است پاسخ مثبت و به عبارت‌هایی که در مورد او صدق نمی‌کند پاسخ منفی دهد. نمره بالاتر نشان‌دهنده عزت نفس بیشتر است. لورنزو- هرناندز^۱ و اولت^۲ (۱۹۹۸) ضرب آلفای کرونباخ ۰/۷۷ را برای نسخه اسپانیایی گزارش کرده است. محمدی (۱۳۸۴) روایی و پایایی RSES را به روش‌های آلفای کرونباخ، بازآزمایی و دونیمه کردن به ترتیب ۰/۶۹، ۰/۷۸ و ۰/۶۸ در میان دانشجویان گزارش نمود. داده‌های به دست آمده به کمک روش‌های آماری ضرب آلفای همبستگی و آلفای کرونباخ تحلیل شدند.

یافته‌ها

در جدول ۱، میانگین و انحراف معیار مقیاس‌های SWLS، RSPWB و OHI در دو جنس نشان داده شده است.

برای محاسبه پایایی مقیاس‌های RSPWB، دو روش بازآزمایی و همسانی درونی به کار برد شد. در تعیین پایایی به روش بازآزمایی، با دو ماه فاصله، ضربی پایایی ۰/۸۲ برای کل مقیاس و برای خردۀ مقیاس‌های پذیرش خود، روابط مثبت با دیگران، خود مختاری، تسلط بر محیط، زندگی هدفمند و رشد شخصی به ترتیب ضرایب ۰/۶۵، ۰/۷۸، ۰/۷۷ و ۰/۷۰ به دست آمد. برای تعیین همسانی درونی،

روش آلفای کرونباخ به کار برد شد که ضرب آلفای ۰/۸۹ به دست آمد. این ضربی برای خردۀ مقیاس‌های پذیرش خود، روابط مثبت با دیگران، خود مختاری، تسلط بر محیط، زندگی هدفمند و رشد شخصی به ترتیب ۰/۵۹، ۰/۶۶، ۰/۶۵، ۰/۷۵، ۰/۷۶ و ۰/۷۰ بود. افزون بر آن ضربی همبستگی ساده میان تک تک گویی‌های آزمون با نمره کل نیز محاسبه گردید که دامنه ضرایب همبستگی از (۰/۳۲) برای گویی ۶۵ تا (۰/۶۳) برای گویی ۸۴ به دست آمد.

روایی RSPWB به کمک روش روایی سازه، با اجرای مقیاس SWLS، پرسشنامه OHI، پرسشنامه RSES و همبستگی خردۀ مقیاس‌ها با یکدیگر و با مقیاس اصلی محاسبه گردید (جدول ۲). همبستگی بین مقیاس RSPWB با SWLS، پرسشنامه OHI و پرسشنامه RSES به ترتیب ۰/۴۸ و ۰/۱۷ و ۰/۰۵ به دست آمد.

در جدول ۳ همبستگی درونی نمرات مقیاس‌های بهزیستی روانشناختی با یکدیگر و با کل مقیاس ارایه شده است. همچنان که جدول یادشده نشان می‌دهد، همبستگی خردۀ مقیاس‌ها با هم و با کل مقیاس بین ۰/۵۷ تا ۰/۸۵ است. این همبستگی‌ها از نظر آماری معنی دار هستند ($p<0/001$). همبستگی خردۀ مقیاس‌ها به جز همبستگی بین تسلط بر محیط و پذیرش خود از نظر آماری معنی دار هستند ($p<0/001$).

جدول ۱- میانگین و انحراف معیار نمره آزمودنی‌ها در مقیاس‌های بهزیستی روانشناختی ریف، رضایت از زندگی، شادکامی آکسفورد و عزت نفس روزنبرگ بر حسب جنسیت

مقیاس‌ها	میانگین (انحراف معیار)	میانگین (انحراف معیار)	مرد (n=۴۹)	زن (n=۹۶)
پذیرش خود	(۷/۰۱) ۵۴/۷۱	(۶/۶۷) ۵۳/۲۸		
روابط مثبت با دیگران	(۸/۷۵) ۶۲	(۸/۷۹) ۶۰/۷۹		
خود مختاری	(۷/۴۸) ۶۵/۷۴	(۸/۹۲) ۶۳/۵۲		
تسلط بر محیط	(۱۰/۴۸) ۵۷/۰۲	(۹/۷۸) ۶۲/۱۶		
زندگی هدفمند	(۸/۵۳) ۶۳/۸۵	(۱۲/۵) ۶۴/۹۵		
رشد شخصی	(۹/۳۵) ۵۸/۸۹	(۱۱/۸۵) ۵۸/۴۸		
بهزیستی روانشناختی	(۴۲/۸۳) ۳۵۶/۷۶	(۴۷/۶۹) ۳۵۷/۱۱		
رضایت از زندگی	(۴/۸۷) ۱۶/۹۴	(۵/۱۲) ۱۷/۵۹		
شادکامی	(۲۰/۷۵) ۶۹/۹۲	(۱۷/۳۵) ۷۲/۵۹		
عزت نفس	(۱/۶۵) -۱/۴	(۲/۱۴) -۱/۵۷		

جدول ۳- همبستگی بین مقیاس‌های بهزیستی روانشناختی ریف با یکدیگر و با کل مقیاس ($N=145$)

مقیاس	پذیرش خود	روابط مثبت با دیگران	خود مختاری	سلط بر محیط	زندگی هدفمند
روابط مثبت با دیگران	.۰/۳۷۸**				
خود مختاری	.۰/۶۲۱**	.۰/۳۳۹**			
سلط بر محیط	.۰/۵۱۹**	.۰/۵۰۸**	.۰/۱۵۹		
زندگی هدفمند	.۰/۶۱۴**	.۰/۶۸۱**	.۰/۴۶۳**		
رشد شخصی	.۰/۵۴۱**	.۰/۵۶۹**	.۰/۵۸۴**	.۰/۷۴۹**	.۰/۳۸۶**
بهزیستی روانشناختی	.۰/۶۹۵**	.۰/۷۲۴**	.۰/۷۷۲**	.۰/۸۴۸**	.۰/۵۷۷**

* $p<0.05$; ** $p<0.01$

به طور کلی می‌توان گفت که RSPWB از پایابی و روایی قبل قبولی در جمیعت دانشجویی برخوردار است. اجرای آزمون بر روی جمیعت دانشجویی و گروه علوم انسانی، از جمله محدودیت‌های این پژوهش بود. برای دستیابی به یافته‌های دقیق‌تر در زمینه روایی و پایابی این مقیاس و از میان برداشتن محدودیت‌های پژوهش حاضر پیشنهاد می‌شود بررسی‌های گستردۀ‌تری در جمیعت‌های مختلف مانند نوجوانان، سالمندان و بیماران سرپاپی و بستری انجام شود و ساختار عاملی آن نیز بررسی گردد. تهیه هنچار نیز ضروری به نظر می‌رسد. از آن‌جایی که بهزیستی روانشناختی ممکن است با سلامت اجتماعی، شغلی، خانوادگی و ذهنی افراد رابطه داشته باشد، پیشنهاد می‌شود در بررسی‌های آینده این موضوع نیز بررسی شود.

سپاسگزاری

از معاونت پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر که بودجه اجرای این طرح را فراهم نمود قدردانی می‌شود.

دریافت مقاله: ۱۳۸۶/۵/۹؛ دریافت نسخه نهایی: ۱۳۸۶/۱۱/۱۴؛

پذیرش مقاله: ۱۳۸۶/۱۲/۱

منابع

- بیانی، علی‌اصغر؛ کوچکی، عاشور محمد؛ گودرزی، حسینه (۱۳۸۶). اعتبار و روایی مقیاس رضایت از زندگی (SWLS). *فصلنامه روانشناسان ایرانی*، سال سوم، شماره ۱۱، ۲۶۵-۲۵۹.
- علبدی، محمد رضا؛ میرشاه جعفری، سید ابراهیم؛ لیاقدار، جعفر (۱۳۸۵). هنچاریابی پرسش‌نامه شادکامی آکسفورد در دانشجویان دانشگاه‌های اصفهان. *مجله روانپردازی و روانشناسی پالینی ایران*، سال دوازدهم، شماره ۲، ۹۵-۱۰۰.

- and their relationship to measures of subjective well-being. *Social Indicators Research*, 57, 171-190.
- Keyes, C. L. M., & Lopez, S. J. (2002). Toward a science of mental health. In C.R. Snyder & S. J. Lopez (Eds.), *Handbook of positive psychology* (pp. 45-59). Oxford: Oxford University Press.
- Lindfors, P., Berntsson, L., & Lundberg, U. (2006). Factor structure of Ryff Psychological Well-being Scales in Swedish male and female white-collar workers. *Personality and Individual Differences*, 40, 1213-1222.
- Lorenz-Hernandez, J., & Oullette, S. C. (1998). Ethnic identity, self-esteem, and values in Dominicans, Puerto Ricans, and African Americans. *Journal of Applied Social Psychology*, 28, 2007-2024.
- Rosenberg, M. (1965). *Society and the adolescent self-image*. Princeton, N. J: Princeton University Press.
- Ryff, C. D., Lee, Y. H., Essex, M. J., & Schmutte, P.S. (1994). My children and me: Midlife evaluations of grown children and of self. *Psychology and Aging*, 9, 195-205.
- Ryff, C. D. (1989). Happiness is everything, or is it? Exploration on the meaning of psychological well-being. *Journal of Personality and Social Psychology*, 57, 1069-1081.
- Ryff, C. D., & Singer, B. (1998). The contours of positive human health. *Psychological Inquiry*, 9, 1-28.
- Ryff, C. D., & Keyes, C. L. M. (1995). The structure of psychological well-being revisited. *Journal of Personality and Social Psychology*, 69, 716-727.
- Suh, M., Diener, E. D., Oishi, S., & Triandis, H. C. (1998). The shifting basis of life satisfaction, judgments across cultures: Emotions versus norms. *Journal of Personality and Social Psychology*, 74, 482-493.
- علیپور، احمد؛ نوربالا، احمدعلی (۱۳۷۸). بررسی مقدماتی پایابی و روایی پرسشنامه شادکامی آکسیفرود در دانشجویان دانشگاههای تهران. *فصلنامه اندیشه و رفتار*، سال پنجم، شماره‌های ۱ و ۲، ۵۵-۶۴.
- محمدی، نورا... (۱۳۸۴). بررسی مقدماتی اعتبار و قابلیت اعتماد مقیاس حرمت خود روزنبرگ. *فصلنامه روان‌شناسان ایرانی*، سال اول، شماره ۴، ۳۱۳-۳۲۰.
- Beck, T., Ward, C. H., Mendelson, M., Mock, J., & Eeaugh, J. (1961). An inventory for measuring depression. *Archives of General Psychiatry*, 4, 561-571.
- Blais, M. R., Vallerand, R. J., Pelletier, L. G., & Briere, N. M. (1989). French satisfaction with life scale. *Canadian Journal of Behavioral Science*, 21, 710-223.
- Cheng, S., & Chan, A. (2005). Measuring psychological well-being in the Chinese. *Personality and Individual Differences*, 38, 1307-1316.
- Clark, P. J., Marshall, V. W., Ryff, C. D., & Wheaton, B. (2001). Measuring psychological well-being in the Canadian study of the health and aging. *International Psychogeriatrics*, 13, 79-90.
- Diener, E. D., Emmons, R., Larsen, R., & Griffin, S. (1985). The satisfaction with life scale. *Journal of Personality Assessment*, 1, 71-75.
- Dierendonck, V. D. (2005). The construct validity of Ryff's Scales of Psychological Well-being and its extension with spiritual well-being. *Personality and Individual Differences*, 36, 629-648.
- Furnham, A., & Cheng, A. (1999). Personality as predictor of mental health and happiness in the East and West. *Personality and Individual Differences*, 27, 395-403.
- Hills, P., & Argyle, M. (2001). Emotional stability as major dimension of happiness. *Personality and Individual Differences*, 31, 1357-1364.
- Kafka, J. G., & Kozma, A. (2002). The construct validity of Ryff's Scales of Psychological Well-being (SPWB)

Reliability and Validity of Ryff's Psychological Well-being Scales

Bayani, A. A., Koocheky, A. M., & Bayani, A. (2008). Reliability and validity of Ryff's psychological well-being scales. *Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology*, 14, 146-151.

Abstract

Objectives: Considering the importance of assessing aspects of well-being in individuals and its role in physical and psychological health, this study was carried out to examine the reliability and validity of Ryff's Psychological Well-being Scales (RPWBS).

Method: In a descriptive cross-sectional study 145 students of Islamic Azad University, Azadshahr Branch (96 women and 49 men) who were selected using random stratified method, completed RPWBS, Self-acceptance subscales, Oxford Happiness Scale, and Rosenberg's Self-esteem Scale. Data were analyzed using descriptive statistic methods and correlation coefficient.

Results: The test-retest reliability coefficient of RPWBS was 0.82. The subscales of Self-acceptance, Positive Relation with Others, Autonomy, Environmental Mastery, Purpose in Life, and Personal Growth were found to be 0.71, 0.77, 0.78, 0.77, 0.70, and 0.78 respectively, which were statistically significant ($p<0.001$). The correlation coefficient of RPWBS with Satisfaction with Life, Happiness, and Self-esteem were also found to be: 0.47, 0.58, and 0.46 respectively which were also significant ($P<0.001$).

Conclusion: The RPWBS are valid and reliable and are suitable for use in assessing the psychological well-being of Iranian students.

Key words: Ryff's Psychological Well-being Scales, student, validity, reliability

Ali Asghar Bayani *, Ashoor
Mohammad Koocheky^a, Ali Bayani^b

* Corresponding author: PhD. in Educational Sciences, Assistant Prof. of Islamic Azad University, Shahrood Ave., Azadshahr, Iran, IR.

Fax: +98174-6724003

E-mail: aabyani@yahoo.com

^a MA. in Counseling, Lecturer of Azadshahr Islamic Azad University; ^b MA. in Sociology, Lecturer of Azadshahr Islamic Azad University.

۲۳۴
234