

رابطه پنج صفت بزرگ شخصیت با افسرده‌گی: نقش میانجی گر عزت نفس و خودکارآمدی

فرزانه حسینی^۱، محمود نجفی^۲، محمدعلی محمدی فر^۳

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۰۹/۰۸ - تاریخ پذیرش: ۱۳۹۸/۰۹/۰۴

چکیده

هدف: هدف از پژوهش حاضر بررسی رابطه بین پنج صفت بزرگ شخصیت با نشانه‌های افسرده‌گی و نقش میانجی گر عزت نفس و خودکارآمدی در دانشجویان بود. روش: روش پژوهش توصیفی از نوع همبستگی بود. به منظور انتخاب نمونه ۴۰۰ نفر از دانشجویان مشغول به تحصیل دانشگاه آزاد و دولتی شهرستان گنبدکاووس به روش تصادفی خوش‌های انتخاب شدند. ابزارهای مورد استفاده در این پژوهش شامل پرسشنامه‌های افسرده‌گی، پنج عاملی شخصیت، عزت نفس و خودکارآمدی بود. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از آزمون همبستگی پیرسون و روش تحلیل مسیر استفاده شد. **یافته‌ها:** نتایج حاکی از آن بود که روان آزدگی به عنوان قوی ترین پیش بین افسرده‌گی، اثر مثبت معناداری بر آن داشت. درحالی که برونگرایی، توافق گرایی، عزت نفس، خودکارآمدی اثر منفی معناداری بر افسرده‌گی داشتند. هم‌چنین نتایج تحلیل مسیر حاکی از این بوده که متغیرهای عزت نفس و خودکارآمدی به طور همزمان در پیش‌بینی افسرده‌گی براساس صفات شخصیت (برون گرایی، توافق گرایی و روان آزدگی) نقش واسطه را ایفا می‌کنند. **نتیجه‌گیری:** با توجه به نتایج پژوهش و نقش واسطه‌ای عزت نفس و خودکارآمدی در ارتباط صفات شخصیت و افسرده‌گی، برنامه‌ریزی جهت ارتقای سطح عزت نفس و خودکارآمدی می‌تواند نقش مهمی در کاهش افسرده‌گی به واسطه تقویت صفات شخصیتی برون گرایی و توافق گرایی و

۱. کارشناس ارشد روان‌شناسی بالینی، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه سمنان، سمنان، ایران.

۲. (نویسنده مسئول)، دکتری روان‌شناسی، دانشیار گروه روان‌شناسی بالینی، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه سمنان، سمنان، ایران.
m_najafi@semnan.ac.ir

۳. دکتری روان‌شناسی، استادیار گروه علوم تربیتی، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه سمنان، سمنان، ایران.

این پژوهش برگرفته از پایان‌نامه کارشناسی ارشد است.

کاهش روان آزدگی داشته باشد.

کلید واژه‌ها: صفات شخصیت، عزت نفس، خودکارآمدی، نشانگان افسردگی.

مقدمه

افسردگی در درجات مختلف شایع ترین مشکل بهداشت در دانشجویان است (غلامعلی لواسانی، خضری آذر، امانی و مال احمدی، ۱۳۸۹). به طوری که پژوهش‌های صورت گرفته در ایران به بیشتر بودن میزان افسردگی در جمعیت دانشجویی نسبت به جمعیت عمومی اشاره کرده است. ابتلاء به افسردگی در دانشجویان نه تنها برچگونگی رشد شخصیت آنها اثر می‌گذارد؛ بلکه عمدتاً موجب بروز و ظهور بسیاری از رفتارهای نامطلوب نظیر گوشگیری، خیال‌پردازی، بی‌قراری، عصبانیت، پرخاشگری و ... در آنها می‌گردد. همچنین بیشترین اثر را بعد شکوفایی هوش و پیشرفت تحصیلی آنها خواهد داشت (ریواز، شکرالله‌ی، قدکپور و زرشناس، ۱۳۹۲). بنابراین شناسایی علل و عوامل موثر بر افسردگی در میان دانشجویان ضروری به نظر می‌رسد. از جمله عوامل موثر و مرتبط با افسردگی می‌توان به شخصیت^۱ اشاره کرد که در تحقیقات پیشین رابطه این دو تایید شده است. یکی از شناخته شده ترین مدل‌های ارائه شده در زمینه شخصیت، مدل پنج عاملی شخصیت است، با توجه به این مدل صفات شخصیتی الگوهای نسبتاً پایداری از افکار، احساسات و رفتار است که در طول عمر نسبتاً پایدار هستند (مک کرا و کاستا^۲، ۱۹۹۲). در واقع در این مدل شخصیتی روشنی پایا برای اندازه گیری تفاوت‌های فردی در ویژگی‌های شخصیت در نظر گرفته شده است (لئو، لی، لینچ^۳، ۲۰۱۶). این پنج بعد شامل بعد روان رنجورخویی^۴ یا ناپایداری هیجانی (به راحتی نگران شدن، ناآرامی و ناسازگاری)، برونگرایی^۵ (پرانرژی بودن، جراتمند و پرحرف)، وظیفه

1. personality.

2. McCrae, R., & Costa, P.

3. Leow, K., Lee, M., & Lynch, M. F.

4. neuroticism.

5. extraversion.

شناسی^۱ یا تلاش برای دست یابی (مسئول، قابل اعتماد، منظم)، تجربه گرایی^۲ (تخیلی بودن، مستقل و خردمند) و سازگاری^۳ در مقابل مخالفت ورزی (خوش خوبودن، همکاری کننده و قابل اطمینان) است (مقدم، مهرابی زاده هنرمند، احمدی، عسکری و حیدری، ۱۳۹۳؛ مک کرا و کاستا، ۱۹۹۲). روان رنجورخویی از مهم ترین مولفه‌های شخصیتی است که با افسردگی رابطه مثبت و معناداری دارد. در واقع این بعد شخصیتی مخالف با ثبات روانی است و با طیف وسیعی از خصوصیات مانند احساسات منفی چون استرس، عصبی بودن، غمگینی، تحریک پذیری و فشار و تنش عصبی همراه است (کلاسن و تزی^۴، ۲۰۱۴) و در تحقیقات بسیاری، روان رنجورخویی را مهم ترین عامل پیش‌بینی کننده افسردگی نشان داده اند (وانگ، یاو، لشو، یانگ، وو و همکاران^۵، ۲۰۱۴؛ شی، لیو، یانگ و وانگ^۶، ۲۰۱۵؛ گودوین و گاتلیب^۷، ۲۰۰۴؛ چیکوتا و استایلز^۸، ۲۰۰۴). در مقابل بروونگرایی با سلامت هیجانی رابطه مثبتی دارد و این افراد توانایی بالایی در مقابله با شرایط استرس زای زندگی دارند (شولتز و شولتز^۹، ۲۰۰۰؛ ترجمه سید محمدی، ۱۳۸۸). ویژگی شخصیتی سازگاری که معرف جهت گیری اجتماعی به سمت دیگران است (وانگ، جکسون، ژانگ و سو^{۱۰}، ۲۰۱۲). رابطه این ویژگی شخصیتی بخاطر اینکه این افراد احساسات خود را در تعاملات شخصی بهتر می‌توانند کنترل کنند با نشانگان افسردگی منفی است (کیانی و آقایپور، ۱۳۸۹؛ مدرسی فرد و ماردپور، ۱۳۹۵). در مورد رابطه وظیفه شناسی با نشانگان افسردگی در تحقیقات گذشته نتایج متفاوتی به

1. conscientiousness.

2. openness.

3. agreeableness.

4. Klassen, R. M., & Tze, V. M.

5. Wang, Y., Yao, L., Liu, L., Yang, X., Wu, H., & etal.

6. Shi, M., Liu, L., Yang ,Y. L., & Wang, L.

7. Goodwin, R. D., & Gotlib, I. H.

8. Chioqueta, A. P., & Stiles, T. C.

9. Sholtz, D., & Sholtz, S. E.

10. Wang, J. L., Jackson, L. A., Zhang, D. J., & Su, Z. Q.

دست آمده است. می بیر، لیچترمان، مینگزو هیون^۱ (۱۹۹۲) در تحقیق خود اذعان داشتند که افزایش وظیفه شناسی موجب بیشتر شدن میزان اضطراب و افسردگی می شود. ولی یافته های مفسری (۱۳۸۹)، شی و همکاران (۲۰۱۵)، مصطفی، نصیر و یوسف^۲ (۲۰۱۰)، لشوف همکاران (۲۰۱۶) و گودوین و گاتلیب (۲۰۰۴) رابطه منفی میان وظیفه شناسی با افسردگی نشان داد. تجربه گرایی که معرف عمق و پیچیدگی ذهنی و تجربی زندگی فردی است نیز در تحقیقات مختلف نتایج متفاوتی در مورد رابطه آن با نشانگان افسردگی نشان دادند. برای مثال در بسیاری از پژوهش ها همچون شی و همکاران (۲۰۱۵)، وانگ و همکاران (۲۰۱۴)، احمدی، نجاتی و عبدی (۱۳۹۰) نشان دادند میان تجربه پذیری با نشانگان افسردگی رابطه منفی معناداری وجود دارد. در حالی که برخی مطالعات رابطه مثبت و معنادار میان این دو یافتند (به نقل از بیرامی، اقبالی و قلی زاده، ۱۳۹۰). اما در مقابل پژوهش های زیادی نیز روابط معناداری میان این دو مولفه نیافتنند (احدى، ۱۳۸۶؛ کیانی و آقاپور، ۱۳۸۹). عزت نفس^۳ به عنوان یک سازه کلی نشان دهنده ارزشیابی فرد از خود به منزله موجود انسانی شایسته و با ارزش است و شامل جهت گیری مثبت یا منفی فرد نسبت به خودش می باشد (روزنبرگ^۴؛ ۱۹۷۹؛ به نقل از مفسری، ۱۳۸۸). عزت نفس تاثیرگذار بر این است که فرد در موقعیت های خاص چگونه عمل کند، چه اهدافی را در زندگی انتخاب نماید، چه احساسی در مورد رویدادهای مهم زندگی و ارتباطشان با دیگران داشته باشد و به چه نحوی به مقابله و سازگاری با محیط جدید بپردازد. افراد دارای عزت نفس بالا از نظر عاطفی پایدار، برونگرای با وجودن و تا حدودی سازگار و تجربه گرا هستند. این افراد تمایل به نسبت دادن صفات اجتماعی مطلوب به خود دارند و این گرایش رابطه پنج عامل شخصیت را با عزت نفس نشان

1. Maier, W., Lichtermann, D., Minges , J., & Heun , R.

2. Mustafa, M. B., Nasir, R., & Yussoff, F.

3. self esteem.

4. Rosenberg, A.

می‌دهد (رابینز، تریسی، ترزینسکی، پاتروگاسلینگ^۱، ۲۰۰۱). ویدمن، لیدرمن و گراب^۲ (۲۰۱۶) معتقدند که باید عزت نفس و صفات شخصیتی را به عنوان پوسته و هسته که نشان دهنده مفهوم خودپنداره است در نظر بگیرند. مطالعات بسیار دیگری نیز رابطه عزت نفس با پنج عامل شخصیت را تایید کرده اند و در این تحقیقات اذعان شده که بسیاری از حوزه‌های شخصیت نقش محوری و مهمی را برای عزت نفس و خود ارزیابی در نظر می‌گیرند و یکی از این حوزه‌های تحقیقی مربوط به خودارزیابی در حیطه افسردگی می‌باشد (راسارت، لوویکس، موونس و ویتز^۳، ۲۰۱۴؛ رابینز و همکاران، ۲۰۰۱). بطوریکه فرضیه بافر در مورد عزت نفس می‌گوید اشخاص با عزت نفس پایین در مواجهه با شرایط زندگی چالش زا مستعد ابتلاء افسردگی هستند؛ چرا که آنها فاقد منابع کافی مقابله هستند (اورث، رابینز و می‌یر^۴، ۲۰۰۹). طبق دیدگاه بک^۵، بسیاری از عالیم افسردگی به علت افکار و گرایشات منفی که افراد نسبت به خود دارند به وجود می‌آید (هالیت^۶، ۲۰۱۴). در پژوهش استیگر، المند، رابینز و فند^۷ (۲۰۱۴) افرادی که در طول نوجوانی میزان عزت نفس آنها کاهش یافته بود، درده بعد در دوره بزرگسالی به احتمال زیاد عالیم افسردگی را از خود نشان می‌دادند. پژوهش‌های مختلف ایرانی و خارجی رابطه عزت نفس با افسردگی را در چارچوب گسترده تری از یک مدل ارائه و علیرغم تفاوت‌های فرهنگی عزت نفس را به عنوان یکی از عوامل مهم در ایجاد افسردگی معرفی کرده اند (گانا، بایلی، سادا، بروک و آلافیلیپ^۸، ۲۰۱۵؛ لی، دلوکیو، ریسوو سالکونی^۹، ۲۰۱۵؛ استیگر و همکاران، ۲۰۱۴؛ اورث و همکاران، ۲۰۰۹؛ لطفی کاشانی، طاهری، میرزایی و

1. Robins, R. W., Tracy, J. L., Trzesniewski, K., potter, J., & Gosling, S. D.

2. Weidmann, R., Lederman, T., & Grob, A.

3. Rassart, J., Luyckx, K., Moons, P., & Weets, I.

4. Orth ,U., Robins, R. W., & Meier, L. L.

5. Bek.

6. Halit, A. H.

7. Steiger, A. E., Allemand, M., Robins, R. W., & Fend, H. A.

8. Gana, K., Bailly, N., Saada, Y., Broc, G., & Alaphilippe, D.

9. Li, J. B., Delvecchio, E., Riso, D. D., & Salcuni, S.

مسعودی مقدم، ۱۳۹۱؛ آبوکری، نوری، نیکوسیر جهرمی و زاهدیان، ۱۳۸۹. یکی از مولفه‌های شناختی مهم دیگر خودکارآمدی^۱ است که باور القایی فرد در مورد توانایی هایش در روش و اجرای عمل مورد نیاز برای رسیدن به یک هدف خاص در زندگی می‌باشد. خودکارآمدی شخصیت والگوی تفکر فرد برای انجام کاری را تحت تاثیر قرار می‌دهد (اسلام زاده، رشیدی و فکریان، ۱۳۹۵؛ مصطفی و همکاران، ۲۰۱۰). نائوتا^۲ (۲۰۰۴) در پژوهش خود که به بررسی رابطه پنج عامل شخصیت با خودکارآمدی پرداخت، نشان داد که بروونگرایی، تجربه گرایی، سازگاری و وجودان گرایی رابطه مثبت و روان رنجورخویی رابطه منفی با خودکارآمدی دارد و طبق نظریه آیزنک^۳ (۱۹۸۵ به نقل از موریس ۲۰۱۲) می‌توان گفت که خودکارآمدی پایین نشان دهنده ویژگی شخصیتی روان رنجوری است (موریس، ۲۰۰۰). براین اساس خودکارآمدی فرد را قادر به مواجهه با فشار، افسردگی و به دست آوردن موفقیت در چالش‌های محیطی می‌کند و سطح پایین آن معمولاً برخی مشکلات عاطفی و اجتماعی که برسلامت روان اثرگذار است را افزایش می‌دهد. پیرو آن مطالعات نشان داده است که میان خودکارآمدی و نشانگان افسردگی رابطه منفی و معناداری وجود دارد (آدام و فولدز^۴، ۲۰۱۴؛ مصطفی و همکاران، ۲۰۱۰؛ طهماسبیان و اناری، ۱۳۸۸؛ طهماسبیان و جلالی مقدم^۵، ۲۰۱۱). در تحقیق آدام و فولدز (۲۰۱۴) که به بررسی رابطه خودکارآمدی و افسردگی در دیابتی‌ها پرداختند نتایج نشان داد که رابطه میان این دو منفی است و به موازات افزایش نشانگان افسردگی، خودکارآمدی کاهش می‌یابد و در نتیجه خودکارآمدی یکی از عوامل محافظت کننده از نشانگان افسردگی است. با توجه به پژوهش‌های صورت گرفته و اثبات روابط میان پنج

1. self efficacy.

2. Nauta, M. M.

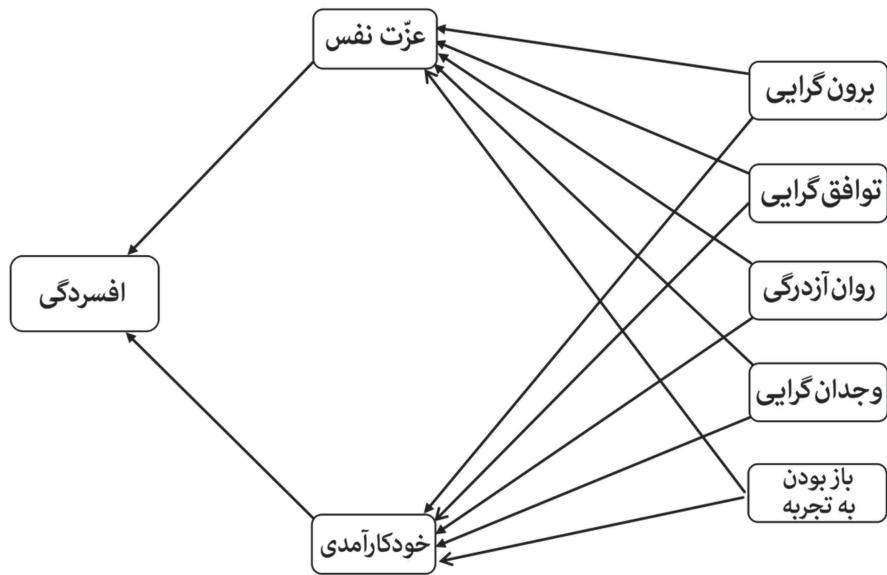
3. Aysenk, H.

4. Muris, P.

5. Adam, J., & Folds, L.

6. Tahmassian, K., & Jalali Moghadam, N.

عامل شخصیت، عزت نفس و خودکارآمدی، نشانگان افسردگی می‌توان به بررسی این موضوع پرداخت که عزت نفس و خودکارآمدی می‌توانند نقش میانجی گری در رابطه میان پنج عامل شخصیت و نشانگان افسردگی ایفا کنند. در واقع عزت نفس و خودکارآمدی سازه‌های بنیادینی هستند که پنج عامل شخصیت را می‌توانند تحت سیطره و کنترل خود قرار دهنند و در رابطه با افسردگی نقش مهمی ایفا کنند. در این راستا تنها دو پژوهش خارجی که هریک به بررسی جداگانه نقش میانجی گر عزت نفس و خودکارآمدی در رابطه پنج عامل شخصیت و افسردگی پرداخته اند، نشان دادند که این دو مؤلفه علاوه بر اثرگذاری مستقیم می‌توانند بطور غیرمستقیم نیز براین دو متغیر اثر بگذارند (وانگ و همکاران، ۲۰۱۴؛ شی و همکاران، ۲۰۱۵). بنابراین هنوز پژوهشی که به بررسی نقش میانجی گر عزت نفس و خودکارآمدی بطور همزمان در رابطه میان شخصیت و نشانگان افسردگی بپردازد بخصوص در جامعه ایرانی و آن هم در میان قشر آسیب پذیری چون دانشجویان صورت نگرفته است که موجب افزایش دانش روان‌شناختی در زمینه عوامل پیش‌بینی کننده افسردگی شود و اطلاعات با ارزشی در زمینه اقدامات پیشگیرانه فراهم آورد. درنهایت پژوهش حاضر سعی در تایید مدل مفهومی اختصاصی دارد که آیا در رابطه میان افسردگی و عوامل شخصیتی متغیرهای درونی و ذهنی مثل عزت نفس و خودکارآمدی می‌توانند نقش واسطه‌ای ایفا کنند؟ براین اساس مدل مفهومی مطالعه حاضر در شکل ۱ گزارش شده است:



شکل ۱. مدل فرضی رابطه بین پنج صفت شخصیت با نشانگان افسرده‌گی با نقش میانجی گر عزت نفس و خودکارآمدی

روش پژوهش

روش پژوهش توصیفی از نوع همبستگی بود و جامعه آماری این پژوهش کلیه دانشجویان مشغول به تحصیل دانشگاه‌های آزاد و دولتی شهرستان گنبدکاووس در سال تحصیلی ۹۵-۹۶، بودند. برای انتخاب افراد نمونه ابتدا با روش نمونه‌گیری خوش‌ای تصادفی از بین دانشگاه‌های گنبدکاووس دو دانشگاه آزاد و دولتی انتخاب، در مرحله بعد از میان دانشکده‌های این دو دانشگاه، دو دانشکده علوم انسانی و فنی مهندسی انتخاب شد و در مرحله آخر از بین کلاس‌های موجود در این دو دانشکده، ۱۰ کلاس از دانشکده علوم انسانی و ۸ کلاس از دانشکده فنی-مهندسی انتخاب شد و با استفاده از جدول کرجسی و مورگان و با درنظر گرفتن ریزش، تعداد ۴۱۵ نفر از دانشجویان به عنوان نمونه انتخاب شدند و سپس پرسشنامه‌ها بین دانشجویان توزیع، اجرا و جمع‌آوری شد.

که در نهایت ۴۰۰ پرسشنامه برای تحلیل مود استفاده قرار گرفت. ابزار این پژوهش شامل:

۱- پرسشنامه افسردگی: رادلوف^۱ (۱۹۷۷) پرسش نامه‌ی پرصرفی را برای بررسی همه گیرشناصی نشانه‌های افسردگی در جمعیت عمومی ساخته است. این پرسشنامه ۲۰ آیتم دارد و مقیاس آن از نوع لیکرت بوده و در دامنه ۰ تا ۳ از به ندرت تا اکثراً واقعات رتبه بندی می‌شود. به جز سوالات ۴-۸-۱۶-۱۲-۸-۴ باقی سوالات به صورت معکوس نمره گذاری می‌شوند. دامنه نمرات این پرسشنامه بین ۰ تا ۶۰ خواهد بود و نمره بالا در این پرسشنامه به تنها‌ی حاکی از تشخیص افسردگی بالینی یا بیماری روانی نیست، بلکه نشانگر لزوم توجه بالینی بیشتر به فرد است (امیری، محمدی و فرقانی، ۱۳۹۱). در پژوهشی که امیری و همکاران (۱۳۹۱) بر روی دانشجویان ایرانی انجام دادند، همسانی درونی این مقیاس را با استفاده از آلفای کرونباخ ۰/۹۲ و همبستگی بین دو نیمه را ۰/۸۵ و ۰/۸۶ محاسبه شد. امیری و همکاران (۱۳۹۱) برای بررسی روانی این مقیاس از روانی همگرا استفاده کردند که روانی همگرای این پرسشنامه با پرسشنامه افسردگی بک ۰/۶۵ به دست آمد که حکایت از روانی مطلوب این پرسشنامه داشت.

۲- پرسشنامه پنج عاملی شخصیت: این پرسشنامه در سال ۱۹۹۹ توسط جان و سریواستاوا^۲ به منظور ارزیابی پنج عامل شخصیت ساخته شد. این پرسشنامه ۴۴ آیتم دارد و ۵ بعد برون گرایی (۸ ماده)، سازش پذیری (۹ ماده)، وظیفه شناسی (۹ ماده)، روان رنجورخوبی (۸ ماده)، گشودگی (۱۵ ماده) را می‌سنجد. مقیاس این پرسشنامه از نوع لیکرت بوده و از ۱ تا ۵ از کاملاً مخالفم تا کاملاً موافقم رتبه بندی می‌شود. هدف، ایجاد پرسشنامه‌ای کوتاه بود که امکان سنجش مطلوب پنج بعد اصلی رازمانی که نیاز به سنجش تک تک جنبه‌های سازنده ابعاد اصلی نیست، مهیا سازد. شواهد مربوط به روانی این پرسشنامه، نشانگر همگرایی و واگرایی قابل توجه آن با دیگر ابزارهای سنجش

1. Radloff, L. S.

2. John, O. P., & Srivastava, S.

پنج عاملی اصلی و همچنین ارزیابی همسالان می‌باشد (نصرت آبادی، جوشن لورو جعفری، ۱۳۸۵). محمدی، باباپور و علی پور (۱۳۹۳) در پژوهش خود ضربی آلفای کرونباخ ۰/۸۲ را برای این پرسشنامه گزارش کرده‌اند. در مطالعه صورت گرفته توسط نصرت آبادی و همکاران (۱۳۸۵) بر روی ۲۴۰ دانشجوی ایرانی، نشان داد که همسانی درونی زیرمقیاس‌های ۵ گانه از ۶۱/۰ تا ۸/۰ متغیربود که این یافته‌ها نشان می‌دهد که پرسشنامه پنج عاملی شخصیت برای بررسی ابعاد ۵ گانه شخصیت در جمعیت دانشجویی کارایی مناسبی دارد. نصرت آبادی و همکاران (۱۳۸۵) در پژوهش خود روایی این مقیاس را نیز بررسی کردند و به این نتیجه رسیدند که روایی همگرای این پرسشنامه به وسیله همبستگی آن با ابزارهای دیگر سنجش ۵ عامل شخصیت (روایی مطلوبی را نشان داده است. برای بررسی روایی صوری پرسشنامه نیز از ۶ کارشناس نظرخواهی به عمل آمد که همگی توان سنجش ابعاد ۵ گانه شخصیت توسط این آزمون را تایید کردند و در نهایت تحلیل عاملی اکتشافی نیز برای بررسی روایی سازه انجام شد که حاکی از این بوده که این ۵ عامل مجموعاً ۴۰ درصد از واریانس کل را تبیین کردند.

۳-پرسشنامه خودکارآمدی: مقیاس خودکارآمدی عمومی در سال ۱۹۷۹ توسط شوارتز و جروسالم^۱ ساخته شد. این مقیاس دارای ۲۰ آیتم با ۲ زیرمقیاس خودکارآمدی عمومی و خودکارآمدی اجتماعی بود که در سال ۱۹۸۱ به مقیاس ۱۰ گویه‌ای خودکارآمدی عمومی تبدیل شد. مقیاس این پرسشنامه از نوع لیکرت بوده و از ۱ تا ۴ رتبه‌بندی می‌شود که کمینه و بیشینه آن ۱۰ و ۴۰ می‌باشد. ضرایب به دست آمده‌ی آلفای کرونباخ این مقیاس در کشورهای گوناگون چنین گزارش شده است: در کانادا، ۵/۸۸، در کاستاریکا، ۵/۸۱، در آلمان، ۵/۸۱، در بریتانیای بزرگ، ۵/۸۸، در فرانسه، ۵/۸۲، در اسپانیا، ۵/۸۴، در ژاپن، ۵/۹۱، در کره جنوبی، ۵/۸۵، در اندونزی، ۵/۷۹، در هند، ۷۵/۵۰ و در ایران ۵/۸۴

1. Schwarzer & Jerusalem

است. نشان دهنده‌ی پایایی درونی گزینه‌های این مقیاس در میان مردم گوناگون جهان است. ابزار اندازه‌گیری در این پژوهش ویرایش ایرانی مقیاس باورهای خودکارآمدی عمومی بود. سازه‌ی خودکارآمدی ادراک شده نشان دهنده دید خوب‌بینانه فرد نسبت به خود است. ضریب آلفای کرونباخ این آزمون $.82$ و ضریب اعتبار همزمان آن با مقیاس عزت نفس روزنبرگ $.30$ گزارش شده است (نقل از رجبی، ۱۳۸۵). در پژوهش دهقان، آتش پورو شفتی (۱۳۹۳) ضریب آلفای کرونباخ برای این مقیاس $.85$ گزارش شده است و در پژوهش رجبی (۱۳۸۵) برابر $.82$ به دست آمده است. جلالی و احمدی (۱۳۹۴) ضریب آلفای کرونباخ $.67$ را برای این پرسشنامه گزارش کرده‌اند. دلاور، نجفی، رضایی، دبیری و رضایی (۱۳۹۲) در پژوهش خود برای بررسی روایی این مقیاس از دو روش روایی همگرا و سازه استفاده کردند، روایی همگرای این پرسشنامه با مقیاس خودکارآمدی شرر $.80$ به دست آمد که در سطح مطلوبی بوده و نتایج تحلیل عاملی برای بررسی روایی سازه نیز حاکی از این بوده که بارهای عاملی سوال‌های این مقیاس در حد قابل قبولی بوده است، بنابراین ثابت شده که این مقیاس از روایی مطلوبی برخوردار است.

۴-پرسشنامه عزت نفس روزنبرگ: مقیاس عزت نفس روزنبرگ (۱۹۶۵) ابزاری برای سنجش عزت نفس کلی درک شده به عنوان ارزیابی عمومی فرد از ارزش‌هایش به عنوان یک انسان است (روزنبرگ، ۱۹۷۹؛ به نقل از آلایک و پالمن، ۲۰۰۰^۱). این پرسشنامه ۱۵ آیتم دارد و روش نمره گذاری آن به این صورت است که پاسخ‌های موافق به هریک از عبارات ۱ تا ۵، نمره (+) و پاسخ‌های مخالف با این عبارات نمره (-) دریافت می‌کنند، در حالی که برای عبارات ۶ تا ۱۰، پاسخ‌های موافق نمره (-) و پاسخ‌های مخالف نمره (+) به دست می‌آورند. برای تفسیر آن نیز جمع جبری کل نمرات را به دست می‌آوریم. نمره بالاتر از صفر نشان دهنده عزت نفس بالا و نمره کمتر از صفر نشان دهنده عزت نفس

۱. Allik, J., & Pullmann, H.

پایین است (محمدی، ۱۳۸۴). محمدی (۱۳۸۴) در مطالعه‌ای که برروی ۱۸۵ دانشجوی دانشگاه شیراز انجام داد نشان داد که فرم فارسی این مقیاس اعتبار مناسبی دارد. او در مطالعه خود مقادیر قابلیت اعتماد این مقیاس را براساس روش‌های بازآزمایی با فواصل زمانی متفاوت و دو نیمه کردن نشان داد که مقادیر ضریب بازآزمایی برای کل مقیاس با فاصله زمانی ۱ تا ۲ و ۳ هفته به ترتیب ۰/۷۷، ۰/۷۳ و ۰/۷۸ و مقدار قابلیت اعتماد مبتنی بر دو نیمه کردن، برای نیمه اول و دوم ۰/۵۷ و ۰/۵۳ بودند. افزون بر آن میزان همسانی درونی مقیاس با واسطه شاخص آلفای کرونباخ ۰/۶۹ بود که با توجه به مقادیر بازآزمایی و تعداد کم سوال‌های این مقیاس (۱۰ سوال) می‌توان گفت که بطورکلی این مقیاس از قابلیت اعتماد مناسبی برخوردار است. رجبی و بهلول (۱۳۸۶) در پژوهش خود برای بررسی روایی این مقیاس از روایی واگرا و سازه استفاده کردند و به همین منظور این مقیاس را برای ۱۲۹ نفر از دانشجویان ترم اول دانشگاه شهید چمران اجرا کردند. نتایج روایی واگرای این مقیاس با مقیاس وسوس مرگ در حد متوسط بوده که می‌توان گفت، مقیاس عزت نفس روزنبرگ از روایی مناسبی برخوردار بود. نتایج تحلیل عاملی برای بررسی روایی سازه نیز حاکی از این بوده که بارهای عاملی سوال‌های این مقیاس در حد قابل قبولی بوده است، بنابراین ثابت شده که این مقیاس از روایی مطلوبی برخوردار است.

تجزیه تحلیل داده‌ها در دو سطح صورت گرفت، سطح آماری توصیفی واستنباطی که بعد از وارد کردن داده‌ها در رایانه با استفاده از نرم افزار SPSS.21 اطلاعات مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. در سطح آمار توصیفی با استفاده از شاخص‌های آماری میانگین، انحراف معیار و همبستگی و در سطح آمار استنباطی با استفاده از روش آماری تحلیل مسیر فرضیه‌های پژوهش آزمون شدند.

یافته‌های پژوهش

از مجموع ۴۰۰ نفر افراد نمونه ۱۶۰ نفر (زن و ۹۵ مرد) از دانشگاه دولتی و ۲۴۰ نفر (۱۳۵ زن و ۱۰۵ مرد) از دانشگاه آزاد انتخاب شدند. سن این افراد در دامنه ۱۸-۲۸ سال قرار داشت و میانگین سنی افراد نمونه ۲۳ سال بود. ابتدا به منظور داشتن تصویری کلی از روابط میان متغیرهای پژوهش و اعتبار بخشیدن به تحلیل‌های بعدی، دو به دو میان متغیرها محاسبه شد که نتایج آن در جدول شماره ۱ آورده شده است.

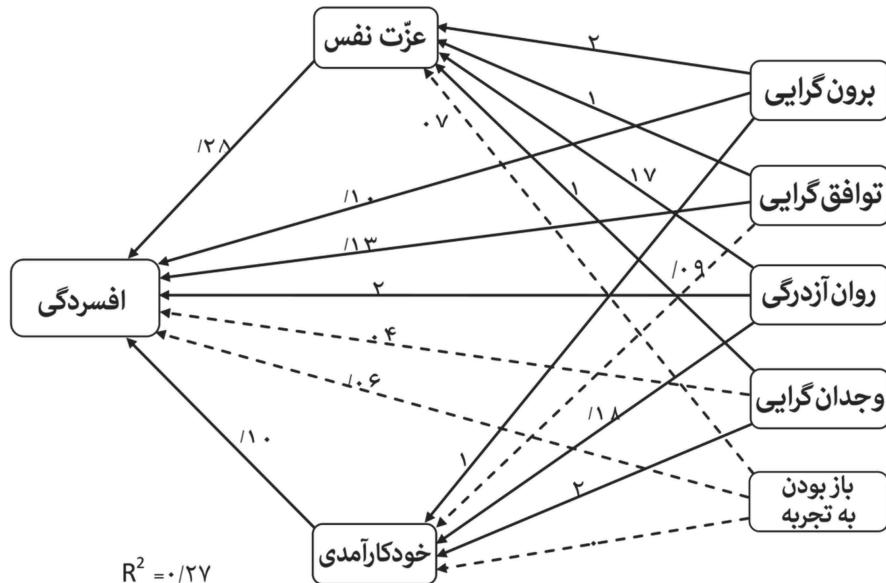
جدول ۱. ماتریس همبستگی متغیرهای پژوهش

متغیرها	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
۱. برون گرایی	-							
۲. توافق گرایی		-					۰/۱۰*	
۳. روان آزدگی			-	-۰/۴۵**	-۰/۲۱**			
۴. وجودان گرایی				-	-۰/۴۵**	۰/۵۴**	۰/۲۴**	
۵. بازبودن به تجربه			-	۰/۴۵**	-۰/۲۲**	۰/۳۰**	۰/۳۱**	
۶. عزت نفس			-	۰/۳۰**	۰/۴۲**	-۰/۳۸**	۰/۳۹**	۰/۳۲**
۷. خودکارآمدی			-	۰/۴۳**	۰/۳۱**	۰/۴۶**	-۰/۳۸**	۰/۳۵**
۸. افسردگی				-۰/۴۰**	-۰/۴۹**	-۰/۳۰**	-۰/۴۱**	۰/۴۶**
							-۰/۴۱**	-۰/۲۹**

۰/۰۱P<** ۰/۰۵P<*

همانگونه که در جدول فوق قابل مشاهده است بین برون گرایی، توافق گرایی، وجودان گرایی، تجربه گرایی، خودکارآمدی و عزت نفس با افسردگی رابطه منفی و معناداری وجود دارد. در حالی که بین روان آزدگی با افسردگی رابطه مثبت و معنی دار وجود دارد. قابل ذکر است که تمامی همبستگی‌های میان متغیرها در سطح $P < 0.01$ معنادار شده‌اند. افزون بر این، در بین متغیرهای برون‌زاد، قوی‌ترین همبستگی را ویژگی

توافق‌گرایی و وجودان‌گرایی (۰/۵۴) دارند. افرون براین، بین تمامی ویژگی‌های شخصیتی و هر دو متغیر عزت نفس و خودکارآمدی رابطه معناداری برقرار است، براین اساس می‌توان گفت که شرایط لازم برای اجرای پژوهش وجود دارد. در ادامه به منظور شناسایی اثرات مستقیم و غیرمستقیم متغیرهای درون زاد بر متغیرهای واسطه‌ای و درون زاد از روش تحلیل مسیر به کمک نرم افزار Amos استفاده گردید که نتایج به دست آمده در نمودار نشان داده شده است.



شکل ۲. تصویریکپارچه نتایج مربوط به آزمون مدل پژوهش

در بررسی اثر مستقیم متغیرهای برونزاد بر متغیرهای درون زاد نتایج حاکی از آن است که از بین متغیرهای برونزاد، سه متغیر برون گرایی، توافق گرایی و روان آزدگی قادر به پیش‌بینی افسرده‌گی هستند. بدین صورت که روان آزدگی به عنوان قوی‌ترین پیش‌بین افسرده‌گی، اثربخش و معنادار ($P < 0.0001$, $\beta = 0.21$) براین متغیر دارد. در مقابل، اثر دو متغیر برون گرایی ($P < 0.02$, $\beta = -0.10$) و توافق گرایی ($P < 0.013$, $\beta = -0.13$) براین متغیر،

منفی و معنادار است. در واقع، این نتایج مؤید آن است که با افزایش میزان روان‌آزدگی در افراد مشارکت‌کننده در پژوهش، میزان افسردگی نیز در آنان افزایش می‌یابد. در مقابل با افزایش توافق‌گرایی و همچنین برون‌گرایی، از میزان بروز افسردگی در افراد کاسته می‌شود. همچنین نتایج نشان داد که هردو متغیر واسطه‌ای پیش‌بینی کننده بروز افسردگی هستند. در واقع، هم عزّت نفس ($P < 0.0001$, $\beta = -0.25$) و هم خودکارآمدی ($P < 0.03$, $\beta = -0.15$ ، اثر منفی و معناداری بر افسردگی دارند. در واقع این دو مولفه می‌توانند در کاهش افسردگی نقش بسیاری داشته باشند. علاوه بر این بررسی اثر مستقیم متغیرهای برون زاد بر واسطه‌ای نشان می‌دهد که از بین عوامل پنج گانه شخصیت، صرفاً اثر صفت شخصیتی تجربه‌گرایی بر عزّت نفس معنادار نیست و سایر عوامل بر این متغیر اثر معناداری دارند. مطابق با این نتایج، از یک طرف سه ویژگی برون‌گرایی ($P < 0.0001$, $\beta = 0.25$) توافق‌پذیری ($P < 0.001$, $\beta = 0.18$) و وجودان‌گرایی ($P < 0.004$, $\beta = 0.16$) اثر مثبت و معناداری بر عزّت نفس دارند. به عبارت دیگر با بیشتر شدن سطح برون‌گرایی، معناداری بر عزّت نفس دارد. افراد، میزان عزّت نفس در آنان افزایش می‌یابد، در حالی که با افزایش سطح روان‌نجروری افراد، از میزان عزّت نفس آنان کاسته می‌شود و از بین عوامل پنج گانه شخصیت، سه عامل شخصیتی روان‌آزادگی، برون‌گرایی وجودان‌گرایی قادر به پیش‌بینی متغیر خودکارآمدی هستند. ویژگی شخصیتی روان‌آزدگی اثر منفی و معناداری ($P < 0.0001$, $\beta = -0.18$) بر خودکارآمدی نشان داد. بدین معنا که افزایش سطح روان‌آزدگی می‌تواند میزان خودکارآمدی را کاهش دهد. در مقابل، به ترتیب دو ویژگی شخصیتی وجودان‌گرایی ($P < 0.0001$, $\beta = 0.26$) و برون‌گرایی ($P < 0.02$, $\beta = 0.15$) اثر مثبت و معنادار بر خودکارآمدی نشان دادند. در واقع، با افزایش نمره وجودان‌گرایی و برون‌گرایی افراد به میزان خودکارآمدی آنان افزوده شد و دو ویژگی شخصیتی توافق‌گرایی و تجربه‌گرایی نیز اثر معناداری بر خودکارآمدی نداشتند. سپس به منظور بررسی اثرات

غیرمستقیم مدل پژوهش با کمک روش بوت استرالپ، سهم واسطه‌گری کلی و تفکیکی متغیرهای واسطه‌ای مورد بررسی قرار گرفت. براین اساس در جدول به منظور انجام مقایسه نتایج، علاوه بر اثرات غیرمستقیم، اثرات مستقیم و اثرات کل نیازاره شده است.

جدول ۲. اثرات غیرمستقیم، مستقیم و کلی مدل پژوهش

مسیرها	اثر کل		اثر غیرمستقیم		اثر مستقیم		افسردگی	
	P	B	P	B	P	B		
برون‌گرایی خودکارآمدی	عزت نفس	افسردگی	۰/۰۱	-۰/۱۹	۰/۰۰۴	-۰/۰۷	۰/۰۰۵	-۰/۱۲
توافق‌گرایی خودکارآمدی	عزت نفس	افسردگی	۰/۰۳	-۰/۲۰	۰/۰۰۶	-۰/۰۴۲	۰/۰۰۰۱	-۰/۱۶
روان‌آزدگی خودکارآمدی	عزت نفس	افسردگی	۰/۰۱	۰/۳۰	۰/۰۰۲	۰/۰۷	۰/۰۰۰۱	۰/۲۲
وچدان‌گرایی خودکارآمدی	عزت نفس	افسردگی	۰/۰۰۴	-۰/۰۹۲	۰/۰۰۴	-۰/۰۹۲	-	-
برون‌گرایی	عزت نفس	افسردگی	۰/۰۰۹	-۰/۱۷	۰/۰۰۳	-۰/۰۵	۰/۰۰۵	-۰/۱۲
توافق‌گرایی	عزت نفس	افسردگی	۰/۰۳	-۰/۲۰	۰/۰۰۶	-۰/۰۴۲	۰/۰۰۰۱	-۰/۱۶
روان‌آزدگی	عزت نفس	افسردگی	۰/۰۲	۰/۲۵۵	۰/۰۲	۰/۰۳۳	۰/۰۰۰۱	۰/۲۲
وچدان‌گرایی	عزت نفس	افسردگی	۰/۰۳	-۰/۰۳۲	۰/۰۳	-۰/۰۳۲	-	-
برون‌گرایی	خودکارآمدی	افسردگی	۰/۰۱	-۰/۱۳	۰/۰۶	-۰/۰۰۸	۰/۰۰۵	-۰/۱۲
توافق‌گرایی	خودکارآمدی	افسردگی	۰/۰۰۰۱	-۰/۱۶	-	-	۰/۰۰۰۱	-۰/۱۶
روان‌آزدگی	خودکارآمدی	افسردگی	۰/۰۱	۰/۲۴	۰/۰۰۷	۰/۰۲	۰/۰۰۰۱	۰/۲۲
وچدان‌گرایی	خودکارآمدی	افسردگی	۰/۰۰۹	-۰/۰۳۶	۰/۰۰۹	-۰/۰۳۶	-	-

طبق نتایج به دست آمده در جدول شماره ۲، سه مؤلفه شخصیت برون‌گرایی، سارگاری و روان‌آزدگی هم بطور مستقیم و هم با واسطه‌گری همزمان دو متغیر عزت نفس و خودکارآمدی قادر به پیش‌بینی افسردگی هستند. البته درخصوص عامل وجودان‌گرایی، نتایج حاکی از آن است که علی‌رغم اینکه اثر مستقیم این متغیر بر افسردگی معنادار نیست، اما این متغیر با واسطه‌گری همزمان دو متغیر عزت نفس و

خودکارآمدی، می‌تواند افسرده‌گی را پیش‌بینی کند. به نحوی که وجود انگرایی با افزایش عزت نفس و خودکارآمدی، منجر به کاهش افسرده‌گی می‌شود. با توجه به معنادار بودن اثر مستقیم، می‌توان نتیجه گرفت که اثر واسطه‌گری یاد شده کامل است. افزون بر این، لازم به ذکر است که عامل بازبودن به تجربه در مدل پژوهش، نه به طور مستقیم و نه غیرمستقیم، قادر به تأثیرگذاری بر افسرده‌گی نبود. در مجموع این مدل ۲۷ درصد از واریانس افسرده‌گی را می‌تواند تبیین کند و علاوه بر این متغیرهای بروز زاد مدل ۲۹ درصد از واریانس متغیر عزت نفس و ۲۷ درصد از واریانس متغیر خودکارآمدی را می‌توانند تبیین کنند. در ادامه شاخص‌های برآش مدل پژوهش که بیانگر برآش بسیار مطلوب این مدل است در جدول ۳ ارائه شده است.

جدول ۳. شاخص‌های برآش مدل پژوهش

شاخص‌ها									
مقادیر اولیه	۰/۲۱	۰/۹۸	۰/۹۷	۰/۵۷	۰/۹۸	۱۹/۸۵	۱	۱۹/۸۵	
مقادیر پس از اصلاح	۰/۰۶۲	۰/۹۸	۰/۹۹	۰/۹۵	۰/۹۹	۲/۵۲	۲	۵/۰۳۳	

بحث و نتیجه‌گیری

نتایج مطالعه نشان دهنده این است که از پنج صفت شخصیت، سه مؤلفه بروونگرایی، روان آزدگی و سارگاری با نشانگان افسرده‌گی رابطه دارند و در این میان روان آزدگی بیشترین ارتباط را با آن دارد. این صفت شخصیتی به واسطه مرتبط بودن با صفات شخصیتی منفی، الگوهای ناسالمی از ارتباط شخص با محیط فیزیکی و اجتماعی ایجاد می‌کند که در جهت تکانشگری، ضد اجتماعی بودن و بی‌توجهی به دیگران می‌باشد، وجود چنین الگوی رفتاری عامل سوگیری در تفسیر و توجه به محرك‌های درونی و بیرونی است و با قضاوت‌های نادرست همراه می‌باشد که نهایتاً به آگاهی بازداری شده منجر که این امر عامل اساسی در ایجاد افسرده‌گی در آنها می‌گردد (عبدی، باباپور خیرالدین و صادری اسکویی، ۱۳۸۷). در مقابل افراد برون گرای به علت

دارا بودن عواطف مثبت، برقراری روابط گرم و انرژی بخش، علاقمند به حضور در موقعیت‌های اجتماعی، دارا بودن رفتارهای فعال، قاطع و جرأتمند و استفاده آنها از این سرمایه موجب ارتقا و بهبود هرچه بیشتر وضعیت روانی خود و مبارزه با اختلالات روان شناختی همچون افسرده‌گی می‌شود (مرادی، علیزاده، بارانیان و زغیبی قناد، ۱۳۹۵). صفت سازگاری در افراد افسرده کمتر نمود پیدا می‌کند و از آنجا که دیگران بودن با افراد افسرده را ناخوشایند می‌بینند، آنها را طرد می‌کنند، این امر موجب ایجاد فقدان حمایت‌های اجتماعی در افراد افسرده می‌شود و به دنبال آن موجب تداوم افسرده‌گی در آنها می‌گردد (کیانی و آقابور، ۱۳۸۹). یافته‌های لشووه‌مکاران (۲۰۱۶)، شی و همکاران (۲۰۱۵)، وانگ و همکاران (۲۰۱۴)، استایلز و چیکوتا (۲۰۰۴)، گودوین و گاتلیب (۲۰۰۴)، مرادی و همکاران (۱۳۹۵) و کیانی و آقابور (۱۳۸۹) با یافته‌های این پژوهش همخوانی دارد. در ادامه نتایج نشان داد که پنج عامل شخصیت نه تنها بطور مستقیم بلکه غیرمستقیم نیز با نشانگان افسرده‌گی از طریق نقش میانجی گر عزت نفس و خودکارآمدی رابطه دارد. نتایج به دست آمده بیانگرایی است که نمرات بالای برونگرایی، سازگاری و وجودان گرایی همراه با عزت نفس و خودکارآمدی بالا منجر به کاهش سطوح نشانگان افسرده‌گی در دانشجویان می‌گردد و در مقابل نمرات بالا در روان رنجورخویی با سطوح پایین عزت نفس و خودکارآمدی همراه است که با سطح بالای نشانگان افسرده‌گی در ارتباط است. در مجموع نتایج به دست آمده با یافته‌های شی و همکاران (۲۰۱۵) و وانگ و همکاران (۲۰۱۴) همخوانی دارد. در تبیین هریک از روابط به دست آمده می‌توان گفت که ویژگی شخصیتی مثبت برون گرایی باعث شده فرد از محیط پیرامون خود باز خورد مثبتی دریافت کند که بر نحوه ادراک او از خود موثر و اعتقاد فرد را در مورد در اختیار داشتن توانمندی هایش بارور می‌سازد که بدین وسیله باعث افزایش حس عزت نفس و خودکارآمدی و کاهش اختلالات روانی چون افسرده‌گی در آنها می‌گردد. از آنجا که رابطه‌ای میان سازگاری با خودکارآمدی ترسیم نشد در نتیجه توافق گرایی تنها از طریق عزت نفس

با نشانگان افسردگی ارتباط غیرمستقیم دارد. در واقع عزت نفس در قالب خودارزیابی مثبت همچون سپردفاعی در مقابل ناسازگاری‌های روان‌شناختی عمل می‌کند و موجب ایجاد حس خودارزشمندی در افراد می‌شود. بنابراین کسی که عزت نفس بالایی دارد در برخورد با دیگران از قدرت ابراز وجود بیشتری و نگرش مثبتی برخوردار است (دبیری، دلاور، صرامی و فلسفی نژاد، ۱۳۹۱). به همین دلیل توافق گرایی با توجه به ویژگی‌هایی که دارد چون اعتمادورزی، نگرش مثبت، نوع دوستی، محبت ورزی، سازگاری با شرایط و موقعیت‌های دشوار نه تنها باعث کاهش عزت نفس نمی‌شود بلکه به دلیل روابط مثبتی که با آن دارد موجب افزایش عزت نفس و به دنبال آن کاهش نشانگان افسردگی می‌گردد. نکته قابل توجه در نتایج به دست آمده این است که وظیفه شناسی علیرغم نداشتن رابطه مستقیم با نشانگان افسردگی با واسطه گری همزمان خودکارآمدی و عزت نفس توانست نشانگان افسردگی را پیش‌بینی کند. علت نبود رابطه میان وجود آن گرایی با نشانگان افسردگی داشتن فراخود سخت گیر و تنبیه کننده‌ای است که مدام فرد را تحت فشار قرار داده و در موقع تنش زا موجب ایجاد خشم، اضطراب و گناه در این افراد می‌شود و از طرفی خودکارآمدی و عزت نفس به عنوان متغیرهای انگیزشی، ابتدا بر نوع تفکر و به دنبال آن بر احساس و انگیزش فرد اثر می‌گذارد که در انتهای موجب ایجاد تغییراتی در عملکرد می‌شوند تا موفقیت را مدیریت و از آن یک تجربه پیروزمند بسازد (میرخانی، باقریان و شکری، ۱۳۹۳). درنتیجه می‌توان گفت خودکارآمدی و عزت نفس می‌تواند فراخود قوی افراد وظیفه شناس را تعديل نماید و به این ترتیب باعث ایجاد روابط معنادار وظیفه شناسی با نشانگان افسردگی گردد. از طرفی دو عامل خودکارآمدی و عزت نفس با مسند مهارگری درونی سلامت و سازگاری روان‌شناختی ارتباط دارند. بنابراین با افزایش خودکارآمدی و عزت نفس باور فرد مبنی بر در اختیار داشتن مهار درونی سلامت بیشتر و به دنبال آن رفتارهای سازش یافته بروز و رفتارهای تنش زا کاهش می‌یابد (دبیری و همکاران، ۱۳۹۱). درنتیجه با افزایش میزان این دو مؤلفه میزان اثرگذاری روان

رنجورخویی در ابتلاء به نشانگان افسرده‌گی کاهش می‌یابد. عامل بازبودن به تجربه در این مدل پژوهشی نه بطور مستقیم و نه غیرمستقیم، قادر به تأثیرگذاری بر افسرده‌گی نبود که با یافته‌های پژوهشی وانگ و همکاران (۲۰۱۴) و شی و همکاران (۲۰۱۵) ناهمسواست. به دست آمدن این یافته پژوهشی دور از انتظار نیست چرا که تجربه گرایی رابطه معناداری نه با متغیرهای واسطه‌ای و نه درون زاد داشت. در تبیین یافته به دست آمده می‌توان به نتایج پژوهش‌های مک کراو کاستا (۱۹۹۷) اشاره نمود، آنها بیان می‌کنند که از میان پنج عامل شخصیت، صفت تجربه پذیری پیچیده ترین عامل است که درک و شناسایی آن مشکل و نسبت به ابعاد دیگر شخصیت کمتر مورد بررسی قرارگرفته است (فیروزی، آزموده و اصغری پور^۱، ۲۰۱۶). بنابراین برای درک و شناخت هرچه بیشتر آن بایستی در پژوهش‌های آتی در زمینه شخصیت و ارتباط آن با اختلالات روان شناختی با بررسی رابطه تجربه گرایی و متغیرهای دیگر فتاری تصویر و درک دقیق تری از اهمیت این بعد شخصیتی به دست آید (احدى، ۱۳۸۶). در نتیجه مبنی بر یافته‌های این پژوهش و همسو با پیشینه پژوهش توجه به رابطه میان پنج عامل شخصیت، خودکارآمدی و عزت نفس با نشانگان افسرده‌گی در طراحی و تدوین برنامه‌های درمانی و مداخلات افسرده‌گی در جمعیت انسانی بخصوص در سال‌های جوانی و نوجوانی اهمیت می‌یابد. در واقع برای انجام هر درمان و مداخله‌ای باید زیرساخت‌های لازم آن در سطح کلان و کشوری تهیه شود و در این راستا باید مدیران در سطوح مختلف منابع انسانی و اداراتی که مرتبط‌ند با خدمات اجتماعی مانند بهزیستی، تامین اجتماعی، علوم پزشکی و ... توجه خود را به توسعه آموزش و درمان‌های مبنی براین موضوع بکنند تا دیگر ما شاهد وجود چنین اختلالات روانی شایع در میان جوانان خود نباشیم. این پژوهش در برگیرنده برخی محدودیت‌ها بود که باید مورد توجه قرار گیرد نخست اینکه این مطالعه بصورت مقطوعی ارائه شده و به این دلیل نتیجه گیری درباره علیت را دشوار می‌سازد.

1. Firoozi, M., Azmoude, E., & Asgharipour, N.

ثانیاً وجود متغیرهای ناخواسته زیادی که خارج از کنترل محقق هستند و می‌تواند بر نتایج پژوهش اثرگذار باشند. بنابراین پیشنهاد می‌شود که تحقیقات مشابهی در مناطق دیگر با فرهنگ‌های گوناگون تکرار شود که علاوه بر افزایش قدرت تعمیم پذیری یافته‌ها بتوان آنها را نیز با هم مقایسه نمود. همچنین مطالعات دیگری با نمونه‌های متفاوت عادی و بالینی تکرار شود تا یافته‌های به دست آمده از آن نیز با هم مقایسه گردد و پژوهش‌های طولی در این زمینه در جمعیت‌های گوناگون مورد انجام قرار بگیرد.

منابع

- احمدی، ب. (۱۳۸۶). رابطه صفات شخصیتی و سلامت روان. *مجله مطالعات علوم تربیتی*، ۱(۲)، ۷-۱۸.
- احمدی، خ.، نجاتی، و.، عبدالی، م. (۱۳۹۰). مقایسه سلامت عمومی و ارتباط آن با ویژگی‌های شخصیتی در جوانان. *مجله دانشگاه علوم پزشکی گیلان*، ۲۱(۸۱)، ۲۹-۳۶.
- اسلام زاده، ب.، رشیدی، ه.، فکریان، س. (۱۳۹۵). تعیین نقش میانجی گری خودکارآمدی عمومی در رابطه تمایزیافتگی خود و هویت اجتماعی دانشجویان. *پژوهش‌های مشاوره*، ۱۵(۵۷)، ۴۱-۵۷.
- امیری، م.، محمدی، ا.، فرقانی، آ. (۱۳۹۱). اعتباریابی مقیاس مرکز مطالعات همه گیر شناسی افسردگی به منظور غربالگری افسردگی در دانشجویان. *مجموعه مقالات چهارمین سمینار سراسری بهداشت روانی دانشجویان*، ۴۳-۴۵.
- آلبورکردی، س.، نوری، ر.، نیکوسری جهرمی، م.، زاهدیان، ف. (۱۳۸۹). رابطه بین عزت نفس و حمایت اجتماعی یا افسردگی در مردان زندانی. *مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران*، ۲۰(۷۷)، ۶۲-۶۸.
- بیرامی، م.، اقبالی، ع.، قلی زاده، ح. (۱۳۹۱). تعامل عامل‌های شخصیتی با عالیم افسردگی، نامیدی و افکار خودکشی در بین دانشجویان. *مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز*، ۳۴(۱)، ۲۸-۳۴.
- جلالی، ا.، احمدی، ح. (۱۳۹۴). رابطه تنظیم شناختی هیجان، خودکارآمدی، برانگیختگی و مهارت‌های اجتماعی با سوء مصرف مواد در نوجوانان. *اعتباد پژوهی*، ۹(۳۶)، ۹۵-۱۰۹.
- دبیری، س.، دلار، ع.، صرامی، غ.، فلسفی نژاد، م. (۱۳۹۲). تدوین مدل روابط سبک‌های فرزندپروری، شخصیت، عزت نفس و شادکامی. *فصلنامه خانواده پژوهی*، ۸(۲)، ۱۴۱-۱۵۹.
- دلاور، ع.، نجفی، م.، رضایی، ع.، دبیری، س.، رضایی، ن.، م. (۱۳۹۲). خصوصیات روان‌سنجی مقیاس خودکارآمدی عمومی در کارکنان دانشگاه. *فصلنامه اندازه گیری تربیتی*، ۱۲(۴)، ۸۷-۱۰۳.
- دهقان، ف.، آتش پور، ح.، شفتی، ع. (۱۳۹۳). رابطه عوامل شخصیت و خودکارآمدی عمومی با امید عاملی و راهبردی به درمان در معتادان. *اعتباد پژوهی*، ۸(۳۱)، ۹۱-۱۰۸.

- رجبی، غ. (۱۳۸۵). بررسی پایایی و روایی مقیاس باورهای خودکارآمدی عمومی (GSE-10). مجله اندیشه‌های نوین تربیتی، ۲(۱)، ۱۱۱-۱۲۲.
- رجبی، غ. ر.، بهلول، ن. (۱۳۸۶). سنجش پایایی و روایی مقیاس عزت نفس روزنبرگ در دانشجویان سال اول دانشگاه شهید چمران. پژوهش‌های تربیتی و روان‌شناسی، ۳(۲)، ۴۸-۳۳.
- ریواز، م.، شکرالله‌ی، پ.، قدکپور، ث.، زرشناس، ل. (۱۳۹۲). افسردگی و عوامل مرتبط با آن در دانشجویان دختردانشکده پرستاری مامایی. فصلنامه علمی-پژوهشی زن و جامعه، ۴(۳)، ۸۴-۶۳.
- شولتز، د.، شولتز، س. ا. (۲۰۰۵). نظریه‌های شخصیت. ترجمه سید محمدی، یحیی (۱۳۸۸). تهران: انتشارات ویرایش.
- طهماسبیان، ک.، اناری، آ. (۱۳۸۸). رابطه بین ابعاد خودکارآمدی و افسردگی در نوجوانان. فصلنامه روان‌شناسی کاربردی، ۳(۱)، ۹۳-۸۳.
- عبدالی، س.، باباپور خیرالدین، ج.، صادری اسکویی، ا. (۱۳۸۷). رابطه ویژگی‌های شخصیت و سلامت روان‌شناسی با «توجه آگاهانه به حال» در دانشجویان. مجله علمی پژوهشی اصول بهداشت روانی، ۴(۱)، ۲۸۱-۲۸۸.
- غلامعلی لواسانی، م.، خضری آذر، ه.، امانی، ج.، مال احمدی، ا. (۱۳۸۹). نقش خودکارآمدی تحصیلی و اهداف پیشرفت در تینیدگی، اضطراب و افسردگی دانشجویان. مجله روان‌شناسی، ۱۴(۴)، ۴۳۲-۴۱۷.
- کیانی، ر.، آقاضور، م. (۱۳۸۱). بررسی عوامل شخصیتی، سبک‌های استادی و سبک‌های مقابله‌ای با سلامت روان دانشجویان دختردانشگاه آزاد اسلامی واحد اهر. مجله زن و مطالعات خانواده، ۳(۱۰)، ۱۴۴-۱۳۱.
- لطفی کاشانی، ف.، طاهری، ا.، میرزاپی، ح.، مسعودی مقدم، ز. (۱۳۹۱). رابطه حمایت اجتماعی و عزت نفس با افسردگی و اضطراب بیماران مبتلا به سرطان. مجله یافته‌های نوین در روان‌شناسی، ۸(۲۵)، ۱۱۵-۱۰۱.
- محمدی، ش.، باباپور، ت.، علی پور، ف. (۱۳۹۳). نقش پیش‌بین سبک‌های هویت و ۵ عامل شخصیت در تعارضات زناشویی زوجین ۲۰ تا ۴۰ ساله. پژوهش‌های مشاوره، ۱۳(۴۹)، ۱۴۵-۱۳۷.
- محمدی، ن. ا. (۱۳۸۴). بررسی مقدماتی اعتبار و قابلیت اعتماد مقیاس حرمت خود روزنبرگ. فصلنامه روان‌شناسان ایرانی، ۱(۴)، ۳۲۰-۳۱۳.
- مدرسی فرد، ف.، ماردپور، ع. (۱۳۹۵). رابطه ویژگی‌های شخصیتی و راهبردهای مقابله‌ای و خودآمدی پرهیاز مواد در جوانان آلوده به اعتیاد. فصلنامه اعتیاد پژوهی سوئمصرف مواد، ۱۰(۳۹)، ۲۳۱-۲۱۳.
- مرادی، م.، علیزاده، ح.، بارانیان، س.، زغیبی قناد، س. (۱۳۹۵). پنج عامل بزرگ شخصیت و بهزیستی روان‌شناسی: نقش واسطه‌ای حرمت خود. مجله روان‌شناسی تحولی خود: روان‌شناسی ایران، ۱۳(۴۹)، ۹۴-۷۹.
- مفسری، م. (۱۳۸۹). بررسی رابطه ویژگی‌های شخصیتی و کمال گرایی با افسردگی و اضطراب. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، چاپ نشده، دانشگاه تبریز.
- مقدم، ز.، مهرابی زاده هنرمند، م.، احدی، ح.، عسکری، پ.، حیدری، ع. (۱۳۹۳). اثر سبک‌های دلبرستگی و سبک‌های والدینی بر خودشکوفایی: نقش واسطه‌ای ویژگی‌های شخصیتی. پژوهش‌های مشاوره، ۱۳(۵۱)،

۱۳۶-۱۵۶

- میرخانی، پ..، باقریان، ف..، شکری، ا. (۱۳۹۳). نقش میانجیگر باورهای خودکارآمدی در رابطه با صفات شخصیت و سبک استنادی. *فصلنامه روان‌شناسی کاربردی*، ۳(۳۱)، ۵۷-۷۷.
- نصرت آبادی، م..، جوشن لو، م..، جعفری کندوان، غ. (۱۳۸۵). بررسی پایابی و روایی پرسشنامه پنج عاملی شخصیت (BFI) در دانشجویان. *فصلنامه روان‌شناسی و علوم تربیتی*، ۲(۵)، ۱۴۸-۱۲۳.

- Adam, J., & Folds, L. (2014). Depression, self efficacy and Adherence in patients with type 2 Diabetes. *journal of nurse practitioners (JNP)*, 10 (9), 659-646.
- Allik, J., & Pullmann, H. (2000).The Rosenberg Self Esteem Scale: Its dimensionality, stability and personality correlates in Estonian. *Personality and Individual Differences*, 28, 701-715.
- Chioqueta, A. P., & Stiles, T. C. (2004). Personality traits and the development of depression, hopelessness, and suicide ideation. *Personality and Individual Differences*, 38, 1283-1291.
- Firooz, M., Azmoude, E., & Asgharipour, N. (2016).The relationship between personality traits and sexual self-esteem and its component. *Iranian Journal of Nursing and Midwifery Research*, 21 (3), 225-231.
- Gana, K., Bailly, N., Saada, Y., Broc, G., & Alaphilippe, D. (2015). Relationship between self-esteem and depressive mood in old age: Results from a six-year longitudinal study. *Personality and Individual Differences*, 82, 169-174.
- Goodwin, R. D., & Gotlib, I. H. (2004). Gender differences in depression: the role of personality factors. *Psychiatry Research*, 126, 135-142.
- Halit, A. H. (2014). Self-esteem and its relation to depression among the Elderly. *International journal of Business and social science*, 5 (3), 266-274.
- Klassen, R. M., & Tze, V. M. (2014). Teachers' self-efficacy, personality, and teaching effectiveness: A meta-analysis. *Educational Research Review*, 12, 59-76.
- Leow, K., Lee, M., & Lynch, M. F. (2016). Big Five Personality and Depressive Symptoms: A Self-Determination Theory Perspective on Students' Positive Relationships With others. *Ideas and Research You Can Use: VISTAS*, 1-10.
- Li, J. B., Delvecchio, E., Riso, D. D., & Salcuni, S. (2015).Self-esteem and its association with depression among Chinese, Italian, and Costa: A cross-Ricaadolescents cultural study. *Personality and Individual Differences*, 82, 20-25.
- Maier, W., Lichtermann, D., Minges , J., & Heun , R. (1992). Personality traits in Subject at risk fot unipolar major depression: a family study perspective. *Journal of Affective Disorders*, 24, 153- 164.
- McCrae, R., & Costa, P. (1992).Discriminant validity of neo-pirfacet scales. *Educational and psychological measurement*, (52), 229-236.
- Muris, P. (2012). Relationships between self-efficacy and symptoms of anxiety disorders and depression in a normal adolescent sample. *Personality and*

- Individual Differences* 32, 337–348.
- Mustafa, M. B., Nasir, R., & Yussoff, F. (2010). Parental Support, Personality, Self-Efficacy and Depression among Medical Students. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 7 (30), 419–424.
 - Nauta, M. M. (2004). Self-efficacy as a mediator of the relationship between personality factors and career interests. *Journal of Career Assessment*, 12 (4), 381–394.
 - Orth ,U., Robins, R. W., & Meier, L. L. (2009).Disentangling the Effects of Low Self- Esteem and Stressful Events on Depression: Findings From Three Longitudinal Studies. *Journal of Personality and Social Psychology*, 97 (2), 307–321.
 - Radloff, L. S. (1977). The CES-D Scale: A Self-Report Depression Scale for Research in the General Population. *Applied psychological measurement*, 1 (3),385-401.
 - Rassart, J., Luyckx, K., Moons, P., & Weets, I. (2014). Personality and self-esteem in emerging adults with Type 1 diabetes. *Journal of Psychosomatic Research*, 76, 139-145.
 - Robins, R. W., Tracy, J. L., Trzesniewski, K., potter, J., & Gosling, S. D. (2001). Personality Correlates of Self-Esteem. *Journal of Research in Personality*,35, 463–482.
 - Shi, M., Liu, L., Yang ,Y. L., & Wang, L. (2015).The mediating role of self-esteem in the relationship between big five personality traits and depressive symptoms among Chinese undergraduate medical students. *Personality and Individual Differences*,83 ,55–59.
 - Steiger, A. E., Allemand, M., Robins, R. W., & Fend, H. A. (2014). Low and Decreasing Self-Esteem During Adolescence Predict Adult Depression Two Decades Later. *Journal of Personality and Social Psychology*, 106 (2), 325-338.
 - Tahmassian, K., & Jalali Moghadam, N. (2011). Relationship between self-efficacy and symptoms of anxiety, depression, worry and social avoidance in a normal sample of students. *Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences*, 5 (2), 91-98.
 - Wang, J. L., Jackson, L. A., Zhang, D. J., & Su, Z. Q. (2012). The relationships among the Big Five Personality factors, self-esteem, narcissism, and sensation-seeking to Chinese University students' uses of socialnetworking sites (SNSs).*Computers in Human Behavior*,28, 2313–2319.
 - Wang, Y., Yao, L., Liu, L., Yang, X., Wu, H., Wang, J., & Wang, L. (2014). The mediating role of self-efficacy in the relationship between Big five personality and depressive symptoms among Chinese unemployed population: a cross-sectional study. *BMC psychiatry*, 14 (61), 1-8.
 - Weidmann, R., Lederman,T., & Grob, A. (2016). Big Five traits and relationship satisfaction: The mediating role of self-esteem. *Journal of Research in Personality*,1-8.