

Investigation the relationship of type D personality and it's sub-scales with depression in female students of senior high school grade at Shahin shahr

Nemat Allah Yarollahi^{1*}, Mahtab Rahimi², Aram Khabaz Shirazi³

1- M.A in clinical psychology, Shahed University, Tehran, Iran. (Corresponding Author)
n.yaralahi@yahoo.com

2- M.A student of clinical psychology, Shahid Chamran University, Ahvaz, Iran.

3- Ph.D. student of psychology, Azad Islamic University of Khorasgan, Isfahan, Iran

Abstract

Introduction: Depression is one of the most prevalent and disabling problems in adolescence. Researches have shown that personality traits can predict mood changes over the time, and some personality traits are more susceptible to mental disorder compare to the others.

Aim: The aim of the current study was investigation of the relationship between type D personality and its sub-scales (Negative Affect and Social Inhibition) with depression in female students of senior high school grade.

Method: This is a cross-sectional descriptive study. The statistical population of the study was all of female students of senior high school grade studying in an academic year (2016-2017) at Shahin Shahr. The number of 126 students were selected via multi-stage cluster sampling method.

Tool: Tools that are used in this study were Denollet type D personality questionnaire, and Beck-II depression Inventory. The data was analyzed by using Pearson correlation coefficient and stepwise multiple regression analyze with SPSS-23 software.

Results: Pearson correlation coefficient showed that there is a significant relationship between type D personality and its sub-scales with depression in female students ($p < 0.001$). The results of regression analysis also showed that between the two components of type D personality, negative affect was good predictor of depression ($P < 0.001$).

Conclusion: According to the results and the importance of adolescence, its necessary to consider Effective and suitable strategies in order to reduce negative affect, and enhance healthy social relations in families, Social and educational environments.

Keywords: Type D personality, Negative affect, Social inhibition, Depression, Female students

بررسی رابطه تیپ شخصیتی D و ابعاد آن با افسردگی در دانشآموزان دختر مقطع متوسطه دوم شهرستان شاهین شهر

نعمت‌الله یارالله^{۱*}، مهتاب رحیمی^۲، آرام خباز شیرازی^۲

- کارشناسی ارشد روان‌شناسی بالینی، دانشگاه شاهد، تهران، ایران. (مؤلف مسئول)

۰۹۱۶۸۷۷۴۵۱۵؛ تلفن تماس: n.yaralahi@yahoo.com

-دانشجوی کارشناسی ارشد روان‌شناسی بالینی، دانشگاه شهید چمران، اهواز، ایران

-دانشجوی دکتری روان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان، اصفهان، ایران.

چکیده

مقدمه: افسردگی یکی از شایع‌ترین و ناتوان‌کننده‌ترین مشکلات نوجوانان است. پژوهش‌ها نشان داده‌اند که عوامل شخصیتی می‌توانند تغییرات خلقی را در طول زمان پیش‌بینی کنند و برخی تیپ‌های شخصیتی نسبت به ابتلا به اختلالات روانی از سایر تیپ‌ها مستعد‌تر هستند.

هدف: هدف از این پژوهش، بررسی رابطه میان تیپ شخصیتی D و ابعاد آن با افسردگی در دانشآموزان دختر مقطع متوسطه دوم بود.

روش: پژوهش حاضر یک پژوهش توصیفی از نوع مقطعی است. جامعه آماری شامل کلیه دانشآموزان دختر مقطع متوسطه دوم شهرستان شاهین شهر در سال ۹۵-۹۶ بود که از بین آن‌ها ۱۲۶ نفر از طریق نمونه‌گیری خوش‌ای چندمرحله‌ای انتخاب شدند. ابزار: ابزار پژوهش پرسشنامه تیپ شخصیتی D دنوت با دو بعد عواطف منفی (NA) و بازداری اجتماعی (SI) و پرسشنامه افسردگی بک-II بود. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از ضربه همبستگی پیرسون و تحلیل رگرسیون چندگانه روش گام‌به‌گام با استفاده از نرم‌افزار SPSS-23 انجام شد.

یافته‌ها: نتایج نشان داد که بین تیپ شخصیتی D و هریک از ابعاد آن (NA و SI) با افسردگی رابطه مثبت و معنادار وجود دارد ($P<0.001$). هم‌چنین، نتایج تحلیل رگرسیون مشخص کرد که از میان مؤلفه‌های تیپ شخصیتی D، عواطف منفی می‌تواند افسردگی را به‌طور معناداری پیش‌بینی نماید ($P<0.001$).

نتیجه‌گیری: با توجه به یافته‌های پژوهش حاضر و اهمیت دوره نوجوانی، لازم است راهبردهایی مؤثر و متناسب با ویژگی‌های شخصیتی افراد جهت کاهش عواطف منفی و تقویت روابط اجتماعی سالم در محیط‌های خانوادگی، اجتماعی و آموزشی آنان در نظر گرفته شود.

کلید واژه‌ها: تیپ شخصیت D، هیجانات منفی، بازداری اجتماعی، افسردگی، دانشآموزان دختر

مقدمه

یاد می کند، زیرا در این مرحله تکامل یافته ترین خصوصیات انسانی ظاهر می شود (احدى و جمهري، 1394).

مسئله بیماری روانی در آسیب شناسی نوجوانی حائز اهمیت زیادی است؛ چراکه ویژگی های رشدی دوره نوجوانی می تواند زمینه ساز بروز انواع اختلالات رفتاری، سوء مصرف مواد و بیماری های روانی باشد. در سال های اخیر مشاهده شده است که شمار زیادی از نوجوانان از مشکلات عاطفی و روانی رنج می برند (سپهر منش و همکاران، 1387). مطالعه ای که در سال 2007 در زمینه سلامت روان نوجوانان تهرانی صورت گرفت نشان داد که 34/1 درصد دختران و 23/7 درصد از پسران بر اساس پرسشنامه GHQ-12 مشکوک به اختلال بودند (امامی و همکاران، 2007). نکته بسیار مهم این که بسیاری از آسیب های روانی در دوران بزرگ سالی نیز، در واقع ادامه مشکلات دوران کودکی و نوجوانی است و تحقیقات نشان داده اند که شروع بیماری روانی در 50 درصد بزرگ سالان در دوران نوجوانی بوده است (بلفر^۱، 2008).

یکی از شایع ترین و ناتوان کننده ترین مشکلات جوانان و نوجوانان افسردگی است (رستم زاده و خلیل زاده، 1386). افسردگی اختلالی است که با کاهش انرژی و علاقه، احساس گناه، اشکال در تمرکز، بی اشتہایی و افکار مرگ و خود کشی مشخص می شود و با تغییر در سطح فعالیت، توانایی های شناختی، تکلم، وضعیت خواب، اشتها و سایر ریتم های بیولوژیک همراه است (کاپلان، 2007). ابتلا به افسردگی می تواند موجب خود کشی، اعتیاد، کاهش اعتماد به نفس و نتایج حاصل از آن، افت تحصیلی و در مجموع، اختلال در عملکردهای شغلی، خانوادگی و اجتماعی شود که به طور مستقیم و غیر مستقیم

نوجوانی دوره انتقال از کودکی به بزرگ سالی و از مهم ترین مراحل رشد و تکامل انسان است که با تلاش جهت رسیدن به اهداف در ارتباط با انتظارات فرهنگی و جهش های رشد اجتماعی، عاطفی و جسمانی مشخص می شود (ریاسی و همکاران، 1391). رشد شخصیتی و شناختی نوجوان به صورت تغییرات در نحوه تفکر، به صورت انتزاعی، مفهومی و آینده نگر شدن است و بسیاری از نوجوانان در این دوره خلاقیت قابل ملاحظه ای از خود نشان می دهند. طی این دوره، تغییرات فیزیکی، روان شناختی و اجتماعی صورت می گیرد (رستم زاده و خلیل زاده، 1386). نوجوان به تدریج ارزش های گوناگونی را از منابع متفاوت وارد نظام اعتقادی خود می کند و این نظام اعتقادی برای تطابق با واقعیت های زندگی جدید باید انعطاف پذیری، تغییر و تکامل داشته باشد. وقتی نوجوان احساس استقلال می کند و خانواده پختگی و بالندگی در حال ظهور نوجوان را تشویق و حمایت می کند، او برای این سوالات که (من کیستم؟ به کجا می روم؟) پاسخی در خور می یابد. تکلیف عمده نوجوانان در این دوره، کسب هویت و نوعی احساس اطمینان از خویشتن است (پلیز کا^۲ و همکاران، 2000). برخی نظریه پردازان دوره نوجوانی را پرتنش و توأم با شور و هیجان می دانند. افراد در دوران نوجوانی دستخوش دگرگونی های چشمگیری می شوند که معمولاً نوسان های پر شور عاطفی به دنبال دارد که نوجوان را با احساسات متناقض و تحریکات فیزیولوژیکی و غیره روبرو می سازد. استانی ها، پدر روان شناسی بلوغ، برای بیان این دگرگونی ها مفهوم "طفوفان و فشار"^۳ را به کار برده است. هم چنین، او از این دوران به عنوان "تولد دوباره"

1- Pliszka

2- Storm and Srress

قلبی مرتبط است. برای مثال، با انجام یک پژوهش بر روی 384 بیمار قلبی، مشخص شد که یک‌سوم آنان نمرات بالایی را در تیپ شخصیتی D کسب کردند. این بیماران را 8 سال تحت نظر داشتند؛ در پایان مشاهده کردند که 27 درصد آن‌ها بر اثر سکته قلبی فوت کردند، ولی از گروهی که فاقد این تیپ بودند فقط 7 درصد با مرگ ناشی از سکته قلبی روبرو شدند (دنولت، 1998؛ به نقل از احمد پور مبارکه و همکاران، 1386).

نقش آسیب‌زاوی این تیپ شخصیتی در ابعاد روان‌شناختی و فیزیولوژیکی مبتنی بر دو ویژگی کلی و ثابت شخصیتی است که عبارت‌اند از عواطف منفی و بازداری اجتماعی (دنولت، 2005). منظور از عواطف منفی، تمایل فرد به تجربه احساسات منفی در اوقات و موقعیت‌های مختلف است؛ در حالی که بازداری اجتماعی به تمایل فرد به اجتناب از ابراز این هیجانات منفی در تعاملات اجتماعی اشاره دارد. نمره بالای فرد در هر دو ویژگی مذکور معرف وی به عنوان فردی با سخن‌شخصیت D است. از نقطه‌نظر بالینی افراد دارای تیپ شخصیتی D مستعد نگرانی، تنفس، احساس ناشادی و نگاه تیره و منفی به زندگی هستند. آن‌ها به سادگی عصبانی می‌شوند و در کل احساسات مثبت کمتری را تجربه می‌کنند. این افراد در عین حال که به سادگی دچار احساسات منفی می‌شوند، به دلیل ترس از طرد یا بی‌ارزش شدن از بیان هیجانات خویش در تعامل با دیگران اجتناب می‌ورزند و به عبارت دیگر، احساسات خود را در درون خود می‌ریزند. به‌طور کلی این افراد پیوندهای کمتری را با دیگران برقرار می‌کنند و هنگام بودن با غریبه‌ها احساس ناراحتی می‌کنند و بنابراین، بیشتر هم منزوی هستند (پدرسن^۱ و دنولت، 2003). شیوع این تیپ شخصیتی در جمعیت عمومی بین ۱۳ تا

هزینه‌های هنگفتی را به جامعه تحمیل می‌نماید (دروس، هاف و روزنهک^۲، 2000).

احتمال ابتلا به افسردگی از سنین کودکی تا کهنسالی وجود دارد، اما در اغلب اوقات شروع علائم در نوجوانی و اوایل جوانی است (نسپر^۳ و همکاران، 1997). میزان شیوع این اختلال در زنان ۱.۵ تا ۳ برابر بیشتر از مردان است (انجمان روان‌پزشکی آمریکا^۳) (APA، 2013). بر اساس مطالعه ملی بیماری‌ها و آسیب‌ها در ایران، افسردگی سومین مشکل سلامتی کشور است. در پژوهشی که به بررسی نظام‌مند مطالعات انجام شده (مجموعاً 56 مقاله) در زمینه افسردگی در ایران پرداخت، یافته‌ها نشان داد شیوع افسردگی در جمعیت‌های مختلف ایرانی از ۵/۶۹ تا ۷۳ درصد متغیر بود. علاوه بر این، نتایج نشان داد میزان افسردگی در زنان و دختران حدود ۱/۷ برابر بیشتر از مردان؛ و در جمعیت روستایی و شهرهای کوچک به نسبت شهرهای بزرگ بیشتر بود (منتظری و همکاران، 1392).

از سوی دیگر، مطالعات قبلی نشان داده‌اند که عوامل شخصیتی می‌توانند تغییرات خلقی را در طول زمان پیش‌بینی کنند. نوع تیپ شخصیتی افراد با یکدیگر متفاوت است و برخی تیپ‌های شخصیتی نسبت به ابتلا به اختلالات روانی از سایر تیپ‌ها، مستعدتر هستند (باقریان سرارودی، 1388).

در سال‌های اخیر یک سازه شخصیت جدید تحت عنوان سخن‌شخصیت D مطرح شده است. اساس نظری این سخن‌شخصیت حاصل یک بررسی روی بیماران قلی در بلژیک بود که در آن نقش ویژگی‌های شخصیت در پیامدهای بیماری قلبی مورد مطالعه قرار گرفت و نشان داده شد که این تیپ شخصیتی با بیماری

1- Druss, Hoff & Rosenheck

2- Knesper

3- American Psychiatric Association (APA)

و اقدام برای رفع آن‌ها انعکاس بسیار مشبی بر کار کرد جامعه خواهد گذاشت، ضروری به نظر می‌رسد که ارتباط بین افسردگی و تیپ شخصیت D در این قشر مورد بررسی قرار گیرد. کوشش در دستیابی به یافته‌هایی در این حیطه می‌تواند امکان درنظرگرفتن راهبردهایی را برای مراکز آموزشی، پژوهشی، بهداشتی و درمانی به منظور برخورداری صحیح و مناسب با ویژگی‌های شخصیتی این افراد به همراه داشته باشد.

روش

پژوهش حاضر یک پژوهش توصیفی از نوع مقطعی است. جامعه آماری این پژوهش شامل کلیه دانش آموزان دختر مقطع متوسطه دوم شهرستان شاهین شهر بوده که در سال تحصیلی ۹۵-۹۶ مشغول به تحصیل بودند. از این میان، تعداد ۱۲۶ نفر از دانش آموزان دختر مقطع متوسطه شهرستان شاهین شهر به شیوه نمونه‌گیری خوشای چند مرحله‌ای انتخاب گردیدند؛ به این ترتیب که ابتدا از بین هر یک از مناطق مختلف شهرستان یک مدرسه به شیوه تصادفی انتخاب و سپس از میان هر کدام از آنان چند کلاس به طور تصادفی انتخاب شده و پرسشنامه‌های پژوهش در میان آن‌ها اجرا گردید. به منظور گردآوری داده‌ها از ابزارهای زیر استفاده گردید:

الف: پرسشنامه تیپ شخصیت D این مقیاس در سال ۲۰۰۵ توسط دنولت تدوین شده است، شامل ۱۴ آیتم بوده و مؤلفه‌های عاطفه منفی (NA)^۶ و بازداری اجتماعی (SI)^۷ را می‌سنجد. سوالات بر اساس یک طیف لیکرت ۵ درجه‌ای به صورت "کاملاً غلط"، "نحویاً غلط"، "بیانی" و "نحویاً صحیح" و "کاملاً صحیح" نمره گذاری می‌شوند. حداقل و حداکثر نمرات این مقیاس به ترتیب ۱۴ و ۵۶ است (13).

6- negative affect
7- social inhibition

32/5 درصد و در بیماران قلبی - عروقی بین ۲۶ تا ۵۳ درصد گزارش شده است (کوپر^۱ و همکاران، ۲۰۰۷؛ کندراس^۲ و همکاران، ۲۰۰۶).

تیپ شخصیت D به عنوان یک عامل خطر مرتبط با افزایش آشفتگی‌های روان‌شناختی، علائم فرسودگی، مسائل بهداشتی و پیامدهای بالینی ناگوار (با وجود درمان مناسب) معروفی شده است (دنولت، ۲۰۰۵) و می‌تواند با انواعی از مشکلات روان‌شناختی و اجتماعی شامل علائم افسردگی، اضطراب (اسپیندلر^۳ و همکاران، ۲۰۰۹)، اختلال استرس پس از سانحه (پدرسن و همکاران، ۲۰۰۴)، خشم، تنفس مزمن، بدینی و اعتماد به نفس پایین (پدرسن و دنولت، ۲۰۰۳)، کیفیت پایین زندگی و سطح پایین بهزیستی روانی (پله^۴ و همکاران، ۲۰۱۰) ارتباط داشته باشد. شواهد پژوهشی نشان داده است که تیپ شخصیت D، افسردگی را تا ۵ سال بعد در یک گروه آمیخته از بیماران قلبی پیش‌بینی می‌کند (پدرسن، میدل و لارسن^۵، ۲۰۰۲).

بنابراین، با توجه به شواهد پژوهشی موجود در مورد تأثیر منفی تیپ شخصیت D بر پیش‌آگهی بیماری‌ها، در ک بهتر سازوکارهایی که می‌توانند رابطه بین این تیپ شخصیتی و پیامدهای آن را بر سلامت فرد توضیح دهند، مهم است. با توجه به ویژگی‌های گفته شده در مورد افسردگی و تیپ شخصیت D، به نظر می‌رسد که میان آن‌ها ارتباط وجود داشته باشد. علاوه بر این، از آنجایی که رابطه میان این دو متغیر در میان افراد نوجوانان ایرانی مورد پژوهش قرار نگرفته است؛ و با توجه به این که نوجوانان به عنوان متصدیان آینده جامعه از اهمیت ویژه‌ای برخوردارند و بررسی مشکلات آنان

1- Kupper
2- Conraads
3- Spindler
4- Pelle
5- Middel , & Larsen

که این پرسشنامه از اعتبار و روایی مطلوبی برخوردار است. بک، استیر و براون^۳ (1996) ثبات درونی این ابزار را ۰.۹۲ تا ۰.۷۳ با میانگین ۰.۸۶ و ضریب آلفا برای گروه بیمار ۰.۸۶ و غیر بیمار ۰.۸۱ گزارش کرده‌اند. دابسون و محمدخانی (1386) نیز ضریب آلفای ۰.۹۲ برای بیماران سرپایی و ۰.۹۳ برای دانشجویان و ضریب باز آزمایی به فاصله یک هفته را ۰.۹۳ به دست آورده‌اند.

لازم به ذکر است تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از ضریب همبستگی پیرسون (بررسی رابطه میان تیپ شخصیتی D و بعد آن با افسردگی) و تحلیل رگرسیون چندگانه روش گام‌به‌گام (برای پیش‌بینی افسردگی با استفاده از متغیرهای پیش‌بین) با استفاده از نرم‌افزار SPSS نسخه 23 انجام شد.

یافته‌ها

این مطالعه بر روی دانش آموزان دختر مقطع متوسطه دوم شهرستان شاهین شهر انجام گرفت. میانگین سنی نمونه پژوهش برابر ۱۶.۴ و انحراف معیار آن ۰.۶۵ بود. از این میان، تعداد ۴۰ نفر (۳۲ درصد) در رشته علوم انسانی، ۵۵ نفر (۴۳ درصد) در رشته علوم تجربی و ۳۱ نفر (۲۵ درصد) نیز در رشته ریاضی و فیزیک مشغول به تحصیل بودند.

برای بررسی رابطه بین شخصیت D و هر یک از مؤلفه‌های آن (عواطف منفی، بازداری اجتماعی) با افسردگی، از آزمون ضریب همبستگی پیرسون استفاده شد (جدول ۱). با توجه به جدول ۱، بین متغیرهای تیپ شخصیت D و افسردگی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد ($p < 0.01$). به عبارت دیگر با افزایش تیپ شخصیت D، نمرات افسردگی نیز به صورت معنادار افزایش می‌یابد. هم‌چنین، بین خرده مقیاس‌های

ضریب پایایی با استفاده از باز آزمایی برای عاطفه منفی ۰/۸۷ و بازداری اجتماعی معادل ۰.۸۲ گزارش شده است (حسن^۱ و همکاران، ۲۰۰۵). ویژگی‌های روان‌سنگی این پرسشنامه در مطالعات داخلی نیز مناسب و مطلوب گزارش شده است (ایلیگی، ابوالقاسمی و رستمی، ۱۳۹۳).

ب: پرسشنامه افسردگی بک-II (BDI-II): نسخه اولیه این پرسشنامه (BDI-I) توسط آرون بک در دهه ۱۹۶۰ و به منظور سنجش و ارزیابی بود یا نبود افسردگی و نیز شدت آن در بزرگسالان و نوجوانان بالای ۱۳ سال تهیه شد. پرسشنامه افسردگی بک-I در سال ۱۹۷۱ مورد تجدیدنظر و نهایتاً در سال ۱۹۷۹ BDI نسخه جدید آن انتشار یافت. طی سال‌های اخیر، BDI پذیرفته ترین ابزار شناسایی شدت افسردگی در بیمارانی بوده که تشخیص افسردگی بالینی را دریافت داشته‌اند. هر چند BDI برای تعیین احتمال افسردگی در جمعیت بهنجار نیز کاربرد دارد. این پرسشنامه دارای ۲۱ عبارت سؤالی است که هر پرسش آن چهار گزینه (۳-۲-۱-۰) دارد. آزمودنی‌ها با انتخاب گزینه‌ای که با احساسشان در آن هفته متناسب‌تر است، به سؤالات پاسخ می‌دهند. ۱۵ عبارت پرسشنامه مربوط به عالم روان‌شناختی و ۶ عبارت دیگر مربوط به عالم جسمانی است. نمره کل افسردگی از طریق جمع آوری نمرات به دست آمده از تمام عبارت‌ها محاسبه می‌شود و دامنه آن بین ۰ تا ۶۳ متغیر است. در این پرسشنامه نمره ۹-۰ نشانه نبود افسردگی، نمره ۱۰-۱۶ نشانه افسردگی ضعیف و نمره ۱۷-۲۹ نشانه افسردگی متوسط است و نمرات بالاتر از ۳۰ گویای افسردگی شدید است (دابسون و محمدخانی، ۱۳۸۶). مطالعات روان‌سنگی انجام شده بر روی بک-II نشان می‌دهد

1- Hasen

2- Beck Depression Inventory (BDI-II)

افزایش نمرات مربوط به عواطف منفی و بازداری اجتماعی، نمرات افسردگی هم به صورت معنادار افزایش می یابد.

عواطف منفی و بازداری اجتماعی با افسردگی رابطه مثبت و معناداری (به ترتیب $r=+0.59$ ؛ $P<0.01$ ؛ و $r=+0.31$ ؛ $P<0.01$) وجود دارد. به عبارت دیگر، با

جدول 1: ضریب همبستگی پیرسون بین نمرات کلی و ابعاد تیپ شخصیت D و افسردگی

شخصیت D	بازداری اجتماعی	عواطف منفی	افسردگی	متغیر	
				افسردگی	متغیر
		1	0.49**		عواطف منفی
	1	0.59**	0.31**		بازداری اجتماعی
1		0.84**	0.93**	0.47**	D شخصیت

علامت ** نشان دهنده معناداری در سطح 0.01 است

عواطف منفی یکانه پیش‌بینی کننده نمرات افسردگی است که 26 درصد واریانس متغیر باسته (افسردگی) را تعیین می‌کند؛ و متغیر بازداری اجتماعی قادر به پیش‌بینی افسردگی نبود.

به منظور تعیین سهم هر یک از مؤلفه‌های عواطف منفی و بازداری اجتماعی (پیش‌بینی) در پیش‌بینی افسردگی دانش آموزان (ملاک)، متغیرهای یاد شده وارد معادله رگرسیون گام‌به‌گام شدند (جدول 2). با توجه به نتایج جدول 2 و معنادار بودن نسبت F، مؤلفه

جدول 2: نتایج تحلیل رگرسون چندمتغیری گام به گام مربوط به افسردگی، تیپ شخصیتی D، عواطف منفی و بازداری اجتماعی

سطح معناداری	t	ضرایب رگرسیون استاندارد (β)	سطح معناداری	F	R^2	R	شاخص‌های آماری	
							متغیر ملاک	متغیرهای پیش‌بین
0/001	6/33	0/49	0/001	40/08	0/24	0/49	عواطف منفی	افسردگی
0/83	0/21	0/02					بازداری اجتماعی	

واریانس مربوط به نمرات افسردگی را تبیین می‌کند؛ به این ترتیب، دانش آموزان دارای تیپ شخصیتی D، یعنی کسانی که هیجانات منفی بیشتری را تجربه می‌کنند و از روابط و فعالیت‌های اجتماعی اجتناب می‌ورزند، بیشتر احتمال دارد که به افسردگی مبتلا بوده و یا در معرض آن قرار داشته باشند.

این نتیجه با یافته‌های پژوهش اربابی (1392) هم خوانی دارد که رابطه میان افسردگی، اضطراب و

بحث

هدف پژوهش حاضر بررسی رابطه میان تیپ شخصیتی D و مؤلفه‌های آن با افسردگی در دانش آموزان دختر مقطع متوسطه دوم بود. همان‌طور که ملاحظه شد، یافته‌ها نشان داد که تیپ شخصیتی D و مؤلفه‌های آن (هیجان منفی و بازداری اجتماعی) با افسردگی رابطه مثبت و معناداری دارند. هم‌چنین، نتایج نمایان ساخت که عواطف منفی حدود 26 درصد از

احتمالاً خود را درگیر مسائل منفی و نامطلوب می‌سازند که نتیجه آن داشتن نگرش منفی نسبت به خود و دیگران است (پدرسون و همکاران، 2004). از سوی دیگر، افراد دارای تیپ شخصیتی D دید منفی نسبت به خود دارند و جهان را سرشار از مشکلات قریب‌الواقع تصور می‌کنند. این افراد در تعاملات اجتماعی احساس ناامنی و تنفس می‌کنند، از این رو ممکن است رفتارهای دیگران را به طور منفی تری تفسیر کنند، هم‌چنین تمايل دارند تا به طور منفی تری در برابر دیگران واکنش نشان دهند. بنابراین افراد دارای تیپ D به ویژه آن‌هایی که بازداری اجتماعی بالایی دارند – و در نتیجه منزوی‌ترند – خیلی راحت به دیگران اطمینان خاطر پیدا نمی‌کنند و حمایت و پاداش‌های اجتماعی کمتری را دریافت می‌کنند (دونلت، 2005؛ پل¹ و همکاران، 2012). پژوهش‌ها نشان داده‌اند یک رابطه دو سویه بین افسردگی و تعامل اجتماعی برقرار است و افسردگی از کمبود حمایت اجتماعی به وجود می‌آید (کندرل² و همکاران، 2005). حمایت اجتماعی به عنوان عامل مهمی در غلبه بر تنفس زاها مطرح شده است که می‌تواند رابطه بین استرس- بیماری را تعدیل کند و تأثیرات منفی فشار روانی را به طور چشمگیری کاهش دهد. در کل عوامل اجتماعی می‌تواند تأثیر شایانی در عود دوره‌های افسردگی و ایجاد آن در افراد مستعد دارد (روشن چسلی، 1394). ارتباطات نزدیک و حمایت اجتماعی را که خانواده، دوستان، همکاران و جامعه فراهم می‌کنند، ارتباط مثبتی با بهبود عملکرد در محیط کار، مقابله بهتر با مشکلات زندگی، سازگاری عمومی، کاهش درمانندگی و بهزیستی جسمانی و روان‌شناختی دارد (اسدی و همکاران، 1392).

استرس با تیپ شخصیتی D را در افراد معتاد و غیر معتاد بررسی نموده بود و به این نتیجه رسید که بین تیپ شخصیتی D با افسردگی، اضطراب و استرس در افراد معتاد و غیر معتاد رابطه مثبت و معناداری داشت. همچنین، یافته‌های پژوهش حاضر با نتایج حاصل از پژوهش بخشایش و دهقانی (1392) هم خوانی دارد که رابطه تیپ شخصیتی D با سبک‌های مقابله و سلامت عمومی را بروی دانشجویان بررسی کردند و نتیجه گرفتند که افراد با تیپ شخصیتی D نسبت به افراد با تیپ غیر D سلامت عمومی پایین‌تری دارند و بیشتر از سبک مقابله‌ای هیجان‌مدار استفاده می‌کنند. از این‌رو، به نظر می‌رسد تیپ D می‌تواند تأثیر مهمی بر سطح سلامت عمومی و به کارگیری نوع سبک‌های مقابله داشته باشد. علاوه بر این، اسدی و همکاران (1392) در پژوهشی با عنوان رابطه تیپ شخصیت D و فشار روانی ادراک شده در دانشجویان دریافتند که افراد دارای تیپ شخصیت D سطوح بالای فشار روانی را تجربه می‌کنند و هردو بعد هیجانات منفی و بازداری اجتماعی با فشار روانی ادراک شده بالاتری همراه است.

در تبیین این یافته‌ها می‌توان گفت که به دلیل آن که افراد با تیپ شخصیتی D به تجربه هیجانات منفی از قبیل غمگینی، اضطراب، خشم، احساسات خصم‌مانه همراه با بازداری این هیجانات هنگام اجتناب از تماس‌های اجتماعی گرایش دارند تا هیجانات مثبت، بنابراین احتمالاً بیشتر دچار مشکلات عاطفی از قبیل نگرانی و افسردگی و بیماری‌های روان‌تنی می‌شوند (دی فرویت¹ و دونلت، 2002) که این امر خود می‌تواند بر روی خلق و خو و ارتباطات اجتماعی فرد اثر گذاشته و شرایط را برای ابتلا به بیماری‌های خلقی نظیر افسردگی مهیا سازد. این افراد به جای تفکر مثبت

2- Pell

3- Kendler

1- De Fruyt

دارند و مؤلفه عواطف منفی حدود 26 درصد از واریانس مربوط به نمرات افسردگی را تبیین می کنند؛ به این ترتیب، دانش آموزان دارای تیپ شخصیتی D، یعنی کسانی که هیجانات منفی بیشتری را تجربه می کنند و از روابط و فعالیت های اجتماعی اجتناب می ورزند، بیشتر احتمال دارد که به افسردگی مبتلا بوده و یا در معرض آن قرار داشته باشد. به این ترتیب، با توجه به یافته های پژوهش حاضر و از آنجایی که توجه به سلامت روان شناختی نوجوانان به عنوان آینده سازان جامعه از اهمیت ویژه ای برخوردار است، لازم است راهبردهای مؤثر و متناسب با ویژگی های شخصیتی افراد جهت کاهش عواطف منفی / افزایش عواطف مثبت و تقویت روابط اجتماعی سالم در محیط های خانوادگی، اجتماعی و آموزشی آنان در نظر گرفته شود.

تشکر و قدردانی

نویسندها مقاله بر خود لازم می دانند از دیستران های شهرستان شاهین شهر و همه دانش آموزانی که با گشاده رویی در پژوهش حاضر شرکت کردند، صمیمانه تشکر و قدردانی نمایند.

References

- Ahadi, H., Jamhari,F. (2016). Growth psychology (adolescence, adulthood). 7th edition, Tehran: Ayandeh publication. (Persian)
- Ahmadpour, M. A., Ahadi, H., Mazaheri, M. A., & Nafisi, Gh. (2007). Building and validation a scale to measure the type D personality and its relationship with coronary heart disease. *Knowledge and Research in applied Psychology (Khorasgan)*, (32), 37-60. (Persian)
- American Psychiatric Association (2013). Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders (DSM-5). Translated by Rezaee. F. and other (2015). Tehran: Arjmand publication. (Persian)
- Arbabi, S. (2013). Relationship between D-type personality type with depression, anxiety and stress in addicted and non-addicted people in Zahedan city. *University of Sistan and Baluchestan, Master's thesis*. (Persian)
- Asadi, M. S., Bakhsipour, R., & Poursharifi, H. (2013). Relationship between type D personality and its dimensions with perceived stress in students of Tabriz University. *Knowledge and Research in applied Psychology (Khorasgan)*, 14 (2), 91-98. (Persian)
- Bagherian Sarroodi, R. (2009). Type D personality. *Researches of behavior sciences*. 7 (1). 76-87. (Persian)

با وجود موارد گفته شده در بالا، پژوهش حاضر محدودیت هایی هم دارد. این پژوهش بر روی نمونه ای از افراد نوجوان و با جنسیت مشخص انجام شده است؛ و به این ترتیب، تعمیم یافته ها به سایر گروه های سنی و افراد با جنسیت مذکور باید با احتیاط صورت گیرد. با توجه به این که پژوهش حاضر از نوع همبستگی است، امکان استنباط روابط علی وجود ندارد. علاوه بر این، ابزار گردآوری اطلاعات پرسشنامه های خود گزارش دهی بوده که امکان سوگیری و تحریف واقعیات وجود دارد. از این رو، پیشنهاد می شود به منظور کسب دیدگاه جامع تر و امکان مقایسه نتایج، پژوهش های بیشتری با دیگر گروه های سنی و بر روی جنسیت مخالف و نیز افراد سالم و افراد دارای اختلالات و بیماری های متفاوت انجام گیرد. همچنین پیشنهاد می شود که در صورت امکان پژوهش به صورت آزمایشی و با استفاده از ابزارهای عینی مثل مصاحبه اجرا شود.

نتیجه گیری

تیپ شخصیتی D و مؤلفه های آن (هیجان منفی و بازداری اجتماعی) با افسردگی رابطه مثبت و معناداری

- Bakhshayesh, A., & Dehghani, F. (2013). Investigating the relationship between type D personality, coping styles and general health. *Clinical Psychology and Personality*, 20 (9). (Persian)
- Beck, A. T., Steer, R. A., & Brown, G. K. (1996). Beck Depression Inventory-II (BDI-II). San Antonio, TX: Psychological Corporation.
- Belfer, M. L. (2008). Child and adolescent mental disorders: the magnitude of the problem across the globe. *Journal of Child Psychology and Psychiatry*, 49(3), 226-236.
- Cavanagh, S. J., & Snape, J. (1997). Educational sources of stress in midwifery students. *Nurse Education Today*, 17(2), 128-134.
- Conraads, V. M., Denollet, J., De Clerck, L. S., Stevens, W. J., Bridts, C., & Vrints, C. J. (2006). Type D personality is associated with increased levels of tumour necrosis factor (TNF)- α and TNF- α receptors in chronic heart failure. *International journal of cardiology*, 113(1), 34-38.
- Dabson, K. S., & Mohammad Khani, P. (2007). Psychometric characteristics of Beck depression inventory-II in patients with major depressive disorder. *Rehabilitation*, 8 (29), 80-86. (Persian)
- De Fruyt, F., & Denollet, J. (2002). Type D personality: A five-factor model perspective. *Psychology and Health*, 17(5), 671-683.
- Denollet, J. (1998). Personality and risk of cancer in men with coronary heart disease. *Psychological Medicine*, 28, 991-995.
- Denollet, J. (2000). Type D personality: a potential risk factor refined. *Journal of psychosomatic research*, 49(4), 255-266.
- Denollet, J. (2005). DS14: standard assessment of negative affectivity, social inhibition, and Type D personality. *Psychosomatic medicine*, 67(1), 89-97.
- Druss, B. G., Hoff, R. A., & Rosenheck, R. A. (2000). Underuse of antidepressants in major depression: prevalence and correlates in a national sample of young adults. *The Journal of clinical psychiatry*.
- Emami H.Ghazinour M. Rezaeishiraz H. Richter J. (2007). Mental health of adolescents in Tehran, Iran. *J Adolesc health*, 41(6):571-6. (Persian)
- Hansen, P. E., Floderus, B., Frederiksen, K., & Johansen, C. (2005). Personality traits, health behavior, and risk for cancer. *Cancer*, 103(5), 1082-1091.
- Heaven, P. (2002). Adolescent health: The role of individual differences. *Psychology Press*.
- Ilbeigy, Gh. R., Abolghasemi, A., Rostami, M. (2014). Role of HEXACO personality dimensions, D Personality Type and emotions in the quality of life of people suffering from cancer. *Journal of Torbat Heydariyeh University of Medical Sciences*; 2(3): 10-21. (Persian)
- Kendler, K. S., Myers, J., & Prescott, C. A. (2005). Sex differences in the relationship between social support and risk for major depression: A longitudinal study of opposite-sex twin pairs. *American Journal of Psychiatry*, 162(2), 250-256.
- Kenny, D. T., Kenny, D., & Job, R. F. S. (Eds.). (1995). *Australia's Adolescents: A health psychology perspective*. University of New England.
- Knesper D, Rtba M, Schwenk,T (1997). Primary care psychiatry. 1st ed. Philadelphia. WB Saunders
- Kupper, N., Denollet, J., De Geus, E. J., Boomsma, D. I., & Willemsen, G. (2007). Heritability of type-D personality. *Psychosomatic Medicine*, 69(7), 675-681.
- Montazeri, A., Mousavi, J., Omidvari, S., Tavousi, M., Hashemi, A., Rostami, T. (2013). Depression in Iran: a systematic review of the literature (2000-2010). *Payesh: Journal of the Iranian Institute for Health Sciences*, 567-594. (Persian)
- Pedersen, S. S., & Denollet, J. (2003). Type D personality, cardiac events, and impaired quality of life: a review. *European journal of*

cardiovascular prevention & rehabilitation, 10(4), 241-248.

Pedersen, S. S., Middel, B., & Larsen, M. L. (2002). The role of personality variables and social support in distress and perceived health in patients following myocardial infarction. *Journal of Psychosomatic Research, 53(6)*, 1171-1175.

Pedersen, S. S., van Domburg, R. T., Theuns, D. A., Jordaeans, L., & Erdman, R. A. (2004). Type D personality is associated with increased anxiety and depressive symptoms in patients with an implantable cardioverter defibrillator and their partners. *Psychosomatic medicine, 66(5)*, 714-719.

Schiffer, A.A., Pedersen, S. S., Widdershoven, J. W., & Denollet, J. (2008). Type D personality and depressive symptoms are independent predictors of impaired health status in chronic heart failure. *European journal of heart failure, 10(8)*, 802-810.

Pell, A.J., Van den Broek, K.C., & Denollet, J. (2012). *Interventions in the context of the distressed (Type D) Personality*. in: Ellen A, Dornelas, stress proof the heart: behavioral interventions for cardiac patient. (167-198). New York: springer publishing.

Pelle, A. J., Schiffer, A. A., Smith, O. R., Widdershoven, J. W., & Denollet, J. (2010). Inadequate consultation behavior modulates the relationship between Type D personality and impaired health status in chronic heart failure. *International journal of cardiology, 142(1)*, 65-71.

Pliszka, S. R., Sherman, J. O., Barrow, M. V., & Irick, S. (2000). Affective disorder in juvenile offenders: A preliminary study. *American Journal of Psychiatry, 157(1)*, 130-132.

Rahnamay N. M. (2012). Comparison of depression in students of Islamic Azad University living in Takestan, Abhar, and Bouin-Zahra dormitories (2009). *The Journal of Qazvin University of Medical Sciences (JQUMS), 16 (2)*, 83-86. (Persian)

Riasi, H. R., Mogharrab, M., Salehi Abarqui, M., Hassanzadeh Taheri, E., & Hassanzadeh Taheri, M. M. (2012). A comparative study of depression in gifted and normal students in Birjand city during 2008-2009 school year. *Modern Care Journal, 9(2)*, 95-103. (Persian)

Roshan, C. R. & Colleges (2016). *Abnormal psychology based on DSM-5*. Ebne Sina Publication, Tehran, Iran.

Rostamzadeh, Z., & Khalilzadeh, R, (2007). Prevalence and severity of depression among high school students in Urmia. *Journal of Urmia Nursing and Midwifery Faculty, 5 (2)*, 12-18. (Persian)

Sadock, V. A. (2007). Kaplan & Sadock's Synopsis of Psychiatry: Behavioral Sciences. *Clinical Psychiatry. Translated by Farzin Rezai*. Tehran: Arjmand publication. (Persian)

Sepehrmanesh, Z., Ahmadvand, A., Yavari, P, & Saee, R. (2007). Mental Health of high school adolescents in Kashan in 2004. *Iranian Journal of Epidemiology. 4 (2)*, 43-49. (Persian)

Spindler, H., Kruse, C., Zwisler, A. D., & Pedersen, S. S. (2009). Increased anxiety and depression in Danish cardiac patients with a type D personality: cross-validation of the Type D Scale (DS14). *International journal of behavioral medicine, 16(2)*, 98-107.