

بررسی نیمرخ شخصیتی، هوشی و هیجانی در اختلال شخصیت مرزی

فاتح رحمانی^۱، محمدعلی کیانی^۲، فرزین رضاعی^۳، مرضیه نصویری^۴، مدبر آراسته^۵

۱. استادیار گروه روانشناسی، دانشگاه کردستان، سنترج، ایران

۲. دانشور روانشناسی، دانشگاه کردستان، سنترج، ایران

۳. استادیار گروه روانپژوهی، دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنترج، ایران (نويسنده مسؤول)، تلفن ثابت: ۰۸۷۱-۶۶۶۰۰۲۵، frrezaie@yahoo.com

۴. دانشگاه کردستان، سنترج، ایران

۵. استادیار گروه روانپژوهی، دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنترج، ایران

چکیده

مقدمه: شاید بتوان بخشی از تفاوت‌های گسترده بیماران دارای اختلال شخصیت مرزی را بر حسب تمایزهای مشخصی در شخصیت، آسیب‌شناسی روانی، وضعیت هوشی و هیجانی این بیماران توضیح داد. هدف از پژوهش حاضر، بررسی نیمرخ‌های این بیماران از زوایای ذکر شده است.

روش بررسی : مطالعه حاضر، از نوع توصیفی- مقایسه‌ای است. از میان بیماران مراجعه کننده به مراکز درمانی شهر سنترج، که با تشخیص روانپژوهان، مبتلا به اختلال شخصیت مرزی بوده و همکاری در پژوهش حاضر را پذیرفتند، ۳۰ نفر انتخاب شدند. بعد از ثبت ویژگی‌های جمعیت‌شناختی، نخست با آزمون میلون^۳، جهت تأیید و کمی کردن تشخیص اولیه و سپس، با استفاده از پرسشنامه وضعیت هیجانی و آزمون هوشی و کسلر بزرگسال، مورد ارزیابی قرار گرفتند. گروه ۳۰ نفری همتای این بیماران نیز به همین ترتیب مورد ارزیابی قرار گرفتند. نتایج، با تحلیل نیمرخ و تحلیل واریانس یکراهم، با استفاده از نرم‌افزار SPSS مورد مقایسه قرار گرفتند.

یافته‌ها: تحلیل داده‌ها، بیانگر تفاوت معنادار دو گروه، در تمام نیمرخ‌های آزمون‌های میلون^۳، و کسلر بزرگسال، و وضعیت هیجانی بود. تحلیل منفرد مقیاس‌ها، بیانگر تفاوت‌های آنها در گستره وسیعی از متغیرهای شخصیتی، هوشی و هیجانی بود.

نتیجه‌گیری: نتایج، دربردارنده نقش مهمی برای مؤلفه‌های هیجانی در زیربنای اختلال شخصیت مرزی و همایندی بسیاری از علائم اختلالات بالینی و شخصیتی در این بیماران است. متغیرهای هوشی این بیماران نیز قادر است بخش مهمی از علائم این اختلال را تبیین کند. به نظر می‌رسد در ک عمیق‌تر مشکلات شناختی، عاطفی و رفتاری این بیماران، مستلزم توجهی خاص به این متغیرهاست.

کلیدواژه‌ها: اختلال شخصیت مرزی، آسیب‌شناسی روانی، شخصیت، هوش

وصول مقاله: ۹۱/۵/۲۳ اصلاحیه نهایی: ۹۲/۱/۱۷ پذیرش: ۹۲/۲/۴

مقدمه

فرآگیر هیجانات، خودپندار و روابط بین‌فردي و همچنین، تحریک پذیری قابل توجه است. معیارهای تشخیصی DSM-IV-TR برای اختلال شخصیت مرزی شامل تلاش‌های دیوانه‌وار برای جلوگیری از ترک شدن، بی ثباتی

اختلال شخصیت مرزی، بیماری روانی پیچیده‌ای است که با نارسایی‌های متعددی در روابط بین‌فردي، خودپنداره و کنش‌های شناختی، هیجانی و رفتاری مشخص می‌شود. مشخصه‌های اختلال شخصیت مرزی بی ثباتی مفرط و

کاستیهایی در آزمون‌های هوشی مانند آزمون وکسلر بزرگسالان دارند. مواردی مانند استفاده از کلمات، از هم گستن مرزهای بین مفاهیم و خطاهای مربوط به تفکر منطقی در آزمون‌های کلامی (۸) از این موارد است. نتایج حاصل از بررسی آزمایشی رنتروپ و همکاران (۱۸) نشان داد که ناتوانی در بازداری پاسخ‌ها، نارسایی محوری احتمالی در بیماران مبتلا به اختلال شخصیت مرزی است. این مسئله می‌تواند به طور معکوس بر عملکرد هوشی این بیماران اثرگذار باشد و موجب تنفس، کاهش بازداری و اختلال در عملکردهوشی شود.

تحقیقات زیادی نشان داده‌اند که بی‌ثباتی هیجانی محور اختلال عملکرد موجود در اختلال شخصیت مرزی و یکی از نشانه‌های مشخص کننده آن است (۲۳-۲۴). افراد مبتلا به این اختلال، فراوانی و شدت بیشتری را در هیجان‌های بررسی شده توسط خودسنجه نشان می‌دهند (۲۵-۲۶). پژوهش‌های مختلف بر تحریک‌پذیری (۲۷)، خشم (۲۸) و شرم (۲۹-۳۱)، تنفس و اضطراب (۳۲)، ترس (۳۳) و مجموع هیجان‌های منفی (۳۴) تأکید دارند. مهمترین محورهای پژوهش‌های یاد شده در مورد اختلال شخصیت مرزی را می‌توان در سه دسته قرار داد: همراهی با اختلالات دیگر (تصویری وضعیت آسیب‌شناختی بیماران)، وضعیت هیجانی (به عنوان مؤلفه‌های بنیادی این اختلال)، و آثار منفی اختلال شخصیت مرزی در زندگی فرد بیمار (به‌ویژه در مورد سطح توانایی‌های بیماران). به‌این ترتیب، وضعیت آسیب‌شناختی، هیجانی و هوشی این بیماران، کانون بررسی‌های آن بوده است.

با این وجود، اختلال شخصیت مرزی در قلمروهای مختلف، از جمله نشانه‌شناسی و پیامدهای فردی و اجتماعی ابهام‌های متعددی دارد (۸). اگرچه آزمون میلیون به طور گسترده برای ارزیابی بیماران دارای اختلالات شخصیت، به‌ویژه در مقایسه با سایر گروه‌های مرضی، مورد استفاده قرار گرفته است

شدید ارتباطی، عاطفی و خودپندار، تکانشگری و دشواری در کنترل خشم، خودزنی، احساس مزمن پوچی، افکار پارانویید و نشانه‌های تجزیه‌ای است (۱). با وجود آنکه این اختلال بسیار مخرب است، مطالعات انجام شده در مورد این اختلال بالینی ناتوان کننده بسیار محدود (۲۳-۲۴) و پژوهش‌های بیشتری برای درک و مدیریت آن لازم است (۴).

شیوع اختلال شخصیت مرزی، در حدود ۲٪ جمعیت عمومی، ۱۰٪ بیماران سرپایی کلینیک‌های سلامت روانی، و ۲۰٪ بیماران بستری روانپزشکی برآورد می‌شود. نزدیک به نصف بیماران مبتلا به اختلالات روانی، دارای اختلال شخصیت هستند، و در میان جمعیت بالینی دارای اختلال شخصیت، این اختلال، در ۳۰٪ تا ۶۰٪ موارد مشاهده می‌شود. شیوع این اختلال، بیش از سایر اختلالات شخصیت است (۶). این اختلال، از نوجوانی آغاز می‌شود، در اوایل بزرگسالی به اوج می‌رسد و در میانسالی کاهش می‌یابد (۷). افراد مبتلا به این اختلال، دارای مزمن‌ترین علائم آسیب‌شناختی روانی و روانپزشکی هستند که هنوز شیوه‌های درمانی کاملاً مؤثری برای آنها ارائه نشده است (۸). تحقیقات متعددی به همراهی اختلال شخصیت مرزی و سایر اختلالات محور I و II در DSM-IV-TR پرداخته و وجود بسیاری از اختلالات بالینی را تأیید کردند (۹-۱۲) و (۷).

تحریک‌های مکرر و شدیدی که این اختلال ایجاد می‌کند مربوط به تمام گستره زندگی فرد و شامل از دست دادن شغل، ترک تحصیل و شکست در ازدواج است (۱۳ و ۸ و ۶). مشکلات این افراد در پردازش پیچیده اطلاعات (۱۴ و ۱۵)، نارسایی در کارکردهای اجرایی مانند، تصمیم‌گیری و برنامه‌ریزی و نیز در شناخت برنامه ریزی (۱۶) و فراموشی (۱۷)، از جمله مشکلات این بیماران است. پژوهش‌های فراوانی نشان داده‌اند که این بیماران

معنadar دو گروه، همتا بودن آنها را تأیید کرد. با توجه به اینکه گروه غیربالینی، مراجعه کننده مراکز درمانی نبودند و با توجه به نتایج آزمون میلون، می‌توان آن را غیربالینی دانست. برای کنترل تأثیر متغیر سن، آزمودنی‌های از ۱۸ تا ۴۵ سال انتخاب شدند (یعنی حد فاصل زمان آغاز احتلال و زمانی که ممکن است علائم احتلال کاهش یابد). برای کنترل تأثیر متغیر تحصیلات، آزمودنی‌هایی برای پژوهش در نظر گرفته شدند که حداقل تحصیلات آنها دیپلم و حداکثر تحصیلات آنها لیسانس بود.

به طور خلاصه، معیارهای ورود گروه بالینی، شامل حضور احتلال شخصیت مرزی، تحصیلات حداقل دیپلم و سن از ۱۸ تا ۴۵ سال و معیارهای خروج شامل؛ سابقه اپیزودهای مانیا، اختلالات روان‌پریشی، افسردگی شدید، قرار داشتن در مسمومیت دارویی شدید، یا ترک دارو بود.

ابزارهای مورد استفاده در این پژوهش عبارت بودند از: آزمون میلون ۳ (MCMII-III)، آزمون تجدید نظر شده هوش بزرگسالان و کسلر (WAIS-R) و پرسشنامه وضعیت هیجانی.

آزمون میلون ۳ (MCMII-III): این پرسشنامه توسط تئودور میلون در سال ۱۹۸۱ طراحی شد و شامل ۱۷۵ جمله کوتاه توصیف خود با پاسخ‌های بلی و خیر است که برای بزرگسالان ۱۸ سال به بالا استفاده می‌شود و شامل ۱۴ الگوی بالینی شخصیت و ۱۰ نشانگان بالینی است. اعتبار و روایی این آزمون بالاست (۳۹). در ایران نیز، این پرسشنامه هنجاریابی شد که همبستگی نمرات خام اولین اجرا و بازآزمایی آن در دامنه‌ی ۰/۸۲ (احتلال هذیانی) تا ۰/۹۸ (احتلال شخصیت اسکیزوئید) گزارش شد (۴۰). همچنین در این مطالعه، پایایی آزمون از طریق روش همسانی درونی محاسبه شد و ضریب آلفای مقیاس‌ها در دامنه‌ی ۰/۸۷ (وابستگی به الكل) تا ۰/۹۶ (احتلال استرس پس از سانجه) به دست آمد.

(۳۵-۳۸)، اما، برای تعیین گستره تفاوت‌های شناختی و عاطفی گروه بیماران دارای اختلال شخصیت مرزی با افراد بهنگار، پژوهشی یافت نشد. به این ترتیب، سه مؤلفه مهم مربوط به این اختلال، گستره نشانه‌شناسی^۱، نیمرخ هوشی و موضوع پژوهش کنونی را تشکیل دادند. هدف از پژوهش حاضر، شناخت نیمرخ هوشی، شخصیتی و بالینی بیماران دارای اختلال شخصیت مرزی بر اساس آزمون‌های وکسلر بزرگسال و میلون^۲، و تمایز وضعیت هیجانی آنها، بر اساس پرسشنامه وضعیت هیجانی بود.

روش بورسی

پژوهش حاضر از نوع طرح‌های توصیفی- مقایسه‌ای^۳ است. جامعه مورد مطالعه، بیماران مبتلا به اختلال شخصیت مرزی فاقد تاریخچه سایکوز^۴ و مانیا^۴ بودند که در زمان اجرای آزمون‌ها، دچار مسمومیت دارویی و مشکلات طبی قابل توجه نبودند. به خاطر عدم دسترسی به مجموع بیماران مبتلا به اختلال شخصیت مرزی، انتخاب تصادفی بیماران و گروه شاهد از میان جامعه مربوطه امکان پذیر نبود. بنابراین، انتخاب بیماران، به صورت نمونه‌گیری در دسترس، از میان مراجعان به تعدادی از مراکز درمانی و مطب‌های روانپردازان، در پاییز ۱۳۹۰ صورت گرفت. گروه شاهد نیز با توجه به مشخصه‌های جمعیت شناختی گروه بیمار، از میان بستگان آنها و سایر داوطلبان انتخاب و مقایسه شدند. شرط قرار گرفتن در گروه شاهد فقدان نشانه‌های مرضی مشخص به ویژه علائم احتلال شخصیت مرزی بود.

برای اطمینان از همتا بودن گروه‌ها، وضعیت جمعیت شناختی آنها مورد مقایسه قرار گرفت و عدم تفاوت

^۱. همایندی اختلالات بالینی و شخصیتی با اختلال شخصیت مرزی)

². Descriptive-comparative design

³. psychosis

⁴. mania

کنند (۲۹). با توجه به اینکه تمام مواد آزمون بیانگر احساس‌های منفی و دردناک هستند، هرچه نمره آزمودنی بالاتر باشد احساس‌های ناخوشایندتری را تجربه می‌کند.

مواد تشکیل دهنده پرسشنامه وضعیت هیجانی، توصیف‌های صریحی در مورد احساسی است که بیمار، هم‌اکنون یا غالباً، تجربه می‌کند. این مواد، معادل عبارت‌هایی است که در قسمت ارزیابی خلق، در جلسات CBT، از بیمار خواسته می‌شود با استفاده از آنها خود را توصیف کند. مواد این پرسشنامه، برای بررسی اعتبار صوری، به متخصصان روانپزشکی و روانشناسی ارائه شد، که آنها را تأیید کردند. همچنین، برای ارزیابی روایی آن، این ابزار روى ۳۰ نفر دانشجو اجرا شد، آلفای کرونباخ این نتایج، معادل ۰/۹۳ بود (۴۲).

روش اجرا

برای انتخاب گروه بالینی، در ابتدا مصاحبه تشخیصی براساس DSM-IV، توسط متخصصان اعصاب و روان به عمل آمد. سپس آزمودنی‌ها جهت اجرای آزمون‌ها به آزمونگرها ارجاع داده شدند. بدین ترتیب، ۳۰ بیمار از میان ۴۰ مراجعه کننده به مطب‌های روانپزشکان و بیمارستان روانپزشکی قدس، با توجه به پذیرش بیمار برای شرکت در پژوهش، مصاحبه بالینی بر اساس DSM-IV و آزمون میلون^۳، انتخاب شدند. آزمودنی‌های غیربالینی، براساس سن، جنس و تحصیلات با آنها همتا شدند. سپس، آزمودنی‌های دو گروه، با استفاده از ابزارهای پژوهش، ارزیابی گردیدند و نتایج مورد مقایسه قرار گرفت. مناسب‌ترین شیوه مقایسه نیمرخ‌های آزمون‌ها، استفاده از تحلیل نیمرخ است. لازم به ذکر است که در ک توان و ضعف آزمودنی‌ها در بسیاری از خرده‌آزمون‌های آزمون هوشی و کسلر بزرگسال، تنها با استفاده از تحلیل نیمرخ امکان‌پذیر است (۴۳). تحلیل داده‌ها، با استفاده از نرم افزار SPSS-20، در دو مرحله صورت گرفت:

آزمون تجدید نظر شده هوش بزرگسالان و کسلر^۱ (WAIS-R) (۱۹۸۱، ۱۹۵۸): متشکل از مجموعه‌ای از آزمون‌های هوشی است که به صورت فردی اجرا می‌شوند که حوزه‌های مختلف هوشی را می‌سنجد و نتایجی فراهم می‌کند که جنبه‌هایی از شخصیت را نیز در بر می‌گیرد. اولین پژوهش از نسخه فارسی آزمون تجدید نظر شده هوش بزرگسالان و کسلر در سال ۱۳۷۴ در ایران هنجاریابی شد. این هنجاریابی، بر اساس نسخه‌ای صورت گرفت که توسط براہنی از نسخه انگلیسی سال ۱۹۸۱ ترجمه شده بود، و سپس مورد انطباق با زبان و فرهنگ ایران قرار گرفت. قابلیت اعتماد این آزمون از طریق بازآزمایی در سطح خرده آزمون‌ها بین ۰/۵۸ تا ۰/۸۷ و در سطح بهره‌های هوشی، بین ۰/۷۶ تا ۰/۹۴ گزارش شد و قابلیت اعتماد از طریق دو نیمه کردن به روش زوج و فرد در سطح خرده آزمون‌ها بین ۰/۶۷ تا ۰/۷۹ و در سطح هوشیارها بین ۰/۹۲ تا ۰/۹۵ به دست آمد (۴۱ و ۴۰).

پرسشنامه وضعیت هیجانی: این آزمون، پرسشنامه خودسنجی است با ۱۰ ماده مختلف جهت ارزیابی پاسخ هیجانی ذهنی^۲ که آزمودنی با توجه به آنها، احساس‌های خود را مشخص می‌کند. هریک از مواد، شامل توصیف یک حالت هیجانی (مانند، نگران هستم، یا، احساس بی‌ارزشی می‌کنم)، و درجه‌بندی شدت احساس‌ها از ۰ (هیچ)، تا ۶ (بسیار شدید) است. از آزمودنی‌ها خواسته می‌شود که سطوح اضطراب، اندوه، تحقیر، شرم، خشم، و درماندگی خود را، همراه با توصیف‌های کلی تر از حالات عاطفی خود، شامل، بی‌حواله‌گی، ناراحتی، و بی‌ارزشی، و توصیف کلی از حالت عاطفی خود، به صورت نامتمایز "احساس بد"، که در لحظه آزمون تجربه می‌کنند، مشخص

¹. Wechsler Adult Intelligence Scale-Revised

². subjective emotional response assessments

نتایج

در این پژوهش تعداد ۳۰ نفر از بیماران مبتلا به اختلال شخصیت مرزی و ۳۰ نفر از بستگان از نظر ویژگی‌های شخصیتی، هوش و هیجانی مورد بررسی قرار گرفتند. برای مشخص کردن مهمترین تعیین‌کننده‌های تفاوت معنادار گروه‌ها، در تحلیل نیمرخ مقیاس‌های اختلالات شخصیتی و بالینی آزمون میلیون^۳، مقیاس‌های این آزمون، با استفاده از تحلیل واریانس یک راهه مقایسه شدند. نتایج در جدول ۱ ارائه شد.

مقایسه نیمرخ‌های آزمون‌های میلیون^۳، وکسلر و وضعیت هیجانی گروه‌های مورد مقایسه (بر حسب جنسیت و وضعیت تأهل) با استفاده از تحلیل نیمرخ برای پیشگیری از خطای کرویت مقایسه مقیاس‌های منفرد تشکیل دهنده نیمرخ‌های دارای تفاوت آماری معنادار با استفاده از تحلیل واریانس یکراهه انجام شد.

از همه شرکت کنندگان رضایت آگاهانه اخذ گردید و بیمارانی که از شرکت در مطالعه امتناع نمودند درمان استاندارد را دریافت نمودند.

جدول ۱، تحلیل واریانس یک راهه مقایسه نتایج گروه‌های بیمار و شاهد در آزمون میلیون^۳

نوع مقیاس	منبع واریانس	شخصیتی	معناداری	منبع	میانگین	بالینی	معناداری
اسکیزوئید			۰/۰۵	اضطراب	۲۴۷۱	۰/۰۸۷	
اجتنابی			۳/۹	بدنی شکل	۲۰۴۲	۳/۸۶	۰/۰۵۵
افسرده خویی			۷/۱۸	دوقطبی	۴۱۵۳	۶/۵۸	۰/۰۱۳
وابسته			۵/۵۶	افسرده خویی	۴۲۱۸	۸/۹۷	۰/۰۰۴
نمایشی			۱۰۴۱	وابستگی به الکل	۲۶۶۰	۱۲/۳۴	۰/۰۰۰
خودشیفتہ			۶/۱	وابستگی دارویی	۸۶۴	۲/۸	۰/۰۰۵
ضداجتماعی			۱۹۱۹	PTSD	۵۰۶۲	۷/۲۹	۰/۰۰۹
پرخاشگر			۱۶۲۶	اختلال فکر	۳۳۸۰	۵/۶۵	۰/۰۲۱
وسواسی			۱۵۸۹	افسردگی اساسی	۵۷۹۲	۹/۵۷	۰/۰۰۳
پرخاشگر انفعالی			۱۵۳۹	اختلال هذیانی	۱۴۷۳	۳/۲۵	۰/۰۷۷
خود-تخربیگر			۷۱/۷۹			۰/۷	۰/۱۴۹
اسکیزووتایپال							
مرزی							
پارانویید							

مرزی (در مقیاس‌های اختلالات شخصیت) و مقیاس‌های دوقطبی، افسرده خویی، وابستگی به الکل و دارو، اختلال استرس پس از سانحه، اختلال فکر و افسردگی اساسی دانست؛ تنها در دو مورد از مقیاس‌ها، میانگین بیماران دارای اختلال شخصیت مرزی کمتر از گروه مقایسه بوده است؛ مقیاس‌های خودشیفتگی و وسواسی.

طبق داده‌های جدول ۱، مقایسه نتایج دو گروه در مقیاس‌های شخصیتی و بالینی آزمون میلیون^۳، نشان‌دهنده تفاوت معنادار گروه‌ها در ۱۶ مورد از آنهاست. با توجه به این نتایج، می‌توان متغیرهای تمایز کننده گروه‌های مقایسه را ویژگی‌های شخصیت اسکیزوئید، اجتنابی، افسرده خویی، وابسته، خودشیفتہ، ضداجتماعی، وسواسی، اسکیزووتایپال و

هوشی و کسلر بزرگسال، مقیاس‌های این آزمون، با استفاده از تحلیل واریانس یک راهه مقایسه شدند (جدول ۲).

جدول ۲، تحلیل واریانس یک راهه مقایسه نتایج گروه‌های بیمار و شاهد در آزمون هوشی و کسلر بزرگسال

معناداری	عملی			منبع	کلامی			نوع مقیاس
	F	میانگین	میانگین		معناداری	F	میانگین	
۰/۴۲۵	۰/۶۴۶	۳/۵	۳/۵	تکمیل تصاویر	۰/۸۱۷	۰/۰۵	۰/۲۸۶	اطلاعات
۰/۰۳	۳/۷۱	۱۷/۱۶	۱۷/۱۶	تنظیم تصاویر	۰/۰۲۱	۵/۶۳	۲۴/۴۵	فراختای حافظه
۰/۴۸۳	۰/۵	۲/۵۷	۲/۵۷	مکعب‌ها	۰/۵۳۲	۰/۳۹۶	۱/۷۹	محاسبه
۰/۳۷۲	۰/۸۱۱	۳/۰۲	۳/۰۲	الحاق قطعات	۰/۶۱۵	۰/۲۵۵	۰/۸۷۵	واژگان
۰/۱۴۸	۲/۱۵	۴۲۳	۴۲۳	رمزنویسی	۰/۰۴	۴/۴۴	۲۷/۱۶	درک مطلب
					۰/۴۳	۰/۶۴	۴/۵۷	شباختها

شخصیت مرزی، به‌طور معناداری پایین‌تر از گروه مقایسه بود.

برای مشخص کردن مهمترین تفاوت گروه‌ها آزمون وضعیت هیجانی، مقیاس‌های این آزمون با استفاده از تحلیل واریانس یک راهه مقایسه شدند (جدول ۳).

جدول ۳، تحلیل واریانس یک راهه برای مقایسه نتایج گروه‌های بیمار و شاهد، در آزمون وضعیت هیجانی

معناداری	F	میانگین	منبع	معناداری	F	میانگین	منبع واریانس
۰/۰۰	۱۶/۰۵	۵۰/۱۶	ناراحتی	۰/۰۰۱	۱۱/۳۲	۲۸/۵۷	اضطراب
۰/۰۰	۲۰/۶۵	۵۲/۰۷	کهتری	۰/۰۰	۱۷/۴۵	۴۲/۸۷	اندوه
۰/۰۰	۱۳/۷۲	۵۰/۱۶	خشم	۰/۰۰	۱۶/۱۸	۵۰/۱۶	فقدان انرژی
۰/۰۰۱	۱۱/۵۱	۳۰/۰۲	درماندگی	۰/۰۰	۱۴/۴۵	۳۹/۴۵	تحقیرشده‌گی
۰/۰۰۱	۱۳/۰۴	۴۰/۷۷	توصیف کلی	۰/۰۱۷	۶/۰۲	۱۳/۰۲	شرم

بحث

پژوهش حاضر با هدف مطالعه دقیق‌تر بیماران دارای اختلال شخصیت مرزی صورت گرفت. گروه بیماران و گروه شاهد از لحاظ وضعیت بالینی، هوشی و هیجانی مورد مقایسه قرار گرفتند. نتایج، بیانگر تفاوت‌های قابل ملاحظه گروه‌ها در طیف وسیعی از متغیرهای مورد مطالعه بود و می‌توان بر

طبق داده‌های جدول ۲، مقایسه نتایج دو گروه، در مقیاس‌های آزمون هوشی و کسلر بزرگسال، نشان‌دهنده تفاوت معنادار گروه‌ها در سه مورد از آنهاست؛ فراختای حافظه، درک مطلب، و تنظیم تصاویر. در هر سه مورد از مقیاس‌های یاد شده سطح کارآمدی گروه دارای اختلال

جدول ۳، تحلیل واریانس یک راهه برای مقایسه نتایج گروه‌های بیمار و شاهد، در آزمون وضعیت هیجانی

طبق داده‌های جدول ۳، مقایسه نتایج دو گروه، در مواد آزمون وضعیت هیجانی، نشان‌دهنده تفاوت معنادار گروه‌ها در تمام آنهاست؛ در تمام آیتم‌های پرسشنامه، نمرات گروه دارای اختلال شخصیت مرزی، به‌طور معناداری، بالاتر از گروه مقایسه بود.

مشاهده کرد که برای بیماران دارای اختلال شخصیت مرزی، برافراشتگی در هریک، از مقیاس‌ها، امکان‌پذیر است و می‌توان گستردگی نشانه‌شناسی اختلال شخصیت مرزی را نیجه گرفت. این نتایج، با پژوهش‌های متعددی همسو است (۴۳ و ۴۴ و ۴۹). در همین راستا، پژوهش‌های انجام شده، بر حضور اختلالات بالینی و شخصیتی مختلف در افراد دارای اختلال شخصیت مرزی، تأکید داشتند (۱۱-۹ و ۵).

نشانه‌شناسی افراد دارای اختلال شخصیت مرزی بسیار متنوع است. هریک از مقیاس‌های بالینی یا شخصیتی می‌تواند برافراشته باشد و اختلالات خلقی و سوء مصرف مواد نیز بسیار شایع هستند (۴۹).

نارسایی‌های شناختی این بیماران، در حافظه، پردازش و ادراک آنها مشهود بود. تمرکز آنها پایین و این امر با کاستی در سرعت پردازش آنها همراه است. این نکات، تأیید کننده پژوهش‌های بیانگر سطح پایین هوش عمومی این بیماران در موقعیت‌های اجتماعی غیرکلامی است (۴۶، ۴۳، ۴۵، ۴۹).

جزئیات قابل توجه این نارسایی‌ها و پیامدهای بین‌فردي و اجتماعی آنها را می‌توان به طور خلاصه ارائه داد. نخستین موردی که قابل مشاهده است تفاوت‌های مربوط به معلومات عمومی است. نارسایی در این زمینه، با دشواری درک قراردادهای رفتاری و درک ضوابط اخلاقی و اجتماعی همزمان است و می‌توان آنها را با قضاوت اجتماعی و به کارگیری ظرفیت‌های خود در جهت سازش با محیط مشاهده کرد. مشکلات بیماران در پاسخ انطباقی به موقعیت‌هایی است که مستلزم انتخاب شیوه‌های مؤثرند و دشواری به کارگیری دانش موجود به شیوه‌ای درست، تبیین کننده مشکلات بیماران در حل مسئله است. به طور کلی، این بیماران از نظر کیفیت تماس غیرکلامی با محیط و در درک درست موقعیت‌های بین‌فردي غیرکلامی سطح پایینی دارند و این امر، پایین بودن توان آنها را در طرح ریزی، تفسیر و پیش‌بینی دقیق رخدادهای اجتماعی و فرهنگی تبیین می‌کند.

اساس معتبرترین الگوهای تفسیری آزمون‌های مورد استفاده، مهمترین تفاوت‌های گروه بالینی را از گروه دیگر متمایز کرد. مهمترین یافته پژوهش حاضر، تدوین نیمرخ نتایج بیماران دارای اختلال شخصیت مرزی در تست‌های MCMII-III، و کسلر بزرگسال بود. نتایج آزمون میلیون نشان داد که نمرة گروه بیمار در مقیاس‌های شخصیت اسکیزوئید، اجتنابی، افسرده خوبی، وابسته، ضداجتماعی، اسکیزوتاپیال و مرزی بالا و در مقیاس‌های خودشیفته و وسوسی پایین می‌باشد. همچنین، نمرة گروه مذکور در مقیاس‌های بالینی دوقطبی، افسرده خوبی، وابستگی به الكل و دارو، اختلال استرس پس از سانجه، اختلال فکر و افسردگی اساسی بالا می‌باشد. نتایج آزمون هوشی و کسلر بزرگسالان نشان داد که نمرة بیماران در سه خرده آزمون فراخنای حافظه، درک مطلب، و تنظیم تصاویر پایین می‌باشد. نتایج آزمون وضعیت هیجانی نیز بیانگر بالا بودن نمرة بیماران در تمام هیجان‌های منفی است. این نتایج را می‌توان به شرح زیر تفسیر نمود.

مهمترین یافته‌های پژوهش کنونی را می‌توان در سه دسته قرار داد: ۱-مشکلات همراه با اختلال شخصیت مرزی، که تصریح کننده علائم مرضی این بیماران است؛ ۲-علائم شناختی اختلال شخصیت مرزی که با پایین بودن سطح توانایی‌ها و ظرفیت‌های شناختی این بیماران مرتبط است؛ و ۳-عامل هیجان‌ها در این اختلال، که در محور آن قرار می‌گیرد. براین اساس، وضعیت آسیب‌شناختی، هوشی و هیجانی این بیماران، به دقت ترسیم می‌شود.

در نگاهی کلی، گروه دارای اختلال شخصیت مرزی در آزمون میلیون دارای علائم خلقی (اعم از دو قطبی و افسردگی)، وابستگی به الكل و دارو و اختلال فکر بودند. آنها دارای گستره وسیعی از مشخصه‌های شخصیتی مرضی از افسرده‌خواه، وابسته، و اجتنابی، تا اسکیزوئید و اسکیزوتاپیال، و حتی خودشیفته، ضداجتماعی و وسوسی بودند. به این ترتیب، می‌توان تأیید این نکته مهم را در نتایج

(۳۲) و ترس (۳۳) در بیماران مبتلا به اختلال شخصیت مرزی متمرکز بودند. اما، پژوهش حاضر، هیجانهای غم و اندوه، بی‌حوالگی یا فقدان ابرزی، و بهویژه حقارت و درماندگی را نیز به آنها می‌افزاید. بنابراین، احساسی که در هیچ پژوهش قبلی مورد توجه قرار نگرفته است، و می‌تواند برای شیوه‌های درمانگری مختلف، مهم باشد، احساس حقارت است. اما، شاید مهمترین نکته پژوهش حاضر این است که نمی‌توان هیچ یک از هیجانهای منفی را شاخص متمايز کننده بیماران دارای اختلال شخصیت مرزی تلقی کرد. هنگامی که تمامی هیجانهای منفی در این بیماران بالاست، تعیین مشخصه اختلال براساس نوع هیجان منفی امکان‌ناپذیر است. برای چنین تمایزی مقایسه گروههای وسیع‌تری از اختلال‌ها لازم است.

طرح احساس حقارت با وجود یافته‌های مبتنی بر حضور احساس شرم در اختلال شخصیت مرزی، دارای اهمیت فراوان است. این دو احساس وجود مشترک زیادی دارند. برای مثال، هردو از جمله احساس‌های دردناکی هستند که مربوط به ارزیابی واقعی یا تصوری دیگران، نقاط ضعف و مشکلات خود فرد، و منبع واکنش‌های عاطفی و رفتاری مختلف هستند. این دو احساس با وجود ظاهر مشابه، تفاوت‌های مهمی دارند. می‌توان شرم را احساسی آنی، وابسته به حضور دیگران، و احتمالاً گذرا دانست. در صورتیکه، کهتری، احساسی عمیق‌تر و مربوط به ارزیابی طولانی مدت فرد از خودش (در وهله اول) و از ارزیابی دیگران از خودش (در وهله دوم) دانست. اگرچه، بسیاری از نکاتی که در مورد احساس شرم بیان شده است، در مورد احساس کهتری نیز صادق است، اما رابطه آنها با خودپنداره بیمار، که یکی از نشانه‌های مرضی را در اختلال شخصیت مرزی تشکیل می‌دهد، متفاوت است. به‌این ترتیب، ممکن است به اشتباه بسیاری از جنبه‌های اختلال شخصیت مرزی با احساس شرم در رابطه قرار گرفته باشند.

پژوهش‌های پیشین بر تخریب شناختی و عملکرد پایین در افراد دارای اختلال شخصیت مرزی، تأکید داشتند (۱۳-۱۷ و ۸). نیمرخ تفاوت‌های گروه‌ها از زاویه هوشی، بر حسب آزمون هوشی و کسلر بزرگسال، بیانگر درجه همراهی علائم اختلال شخصیت مرزی با ظرفیت‌های شناختی و گُشی این بیماران است. اما یافته‌های موجود توصیف مشخص‌تری از نیمرخ نتایج بیماران دارای اختلال شخصیت مرزی در آزمون هوشی و کسلر بزرگسال نمایان می‌سازند؛ تفاوت در خرده آزمون‌های فراخنای حافظه، درک مطلب و تنظیم تصاویر. این تفاوت‌ها، علاوه براینکه بیانگر تفاوت در پردازش پیچیده اطلاعات (۱۴ و ۱۵)، از هم گسترش مرزهای بین مفاهیم، و خطاهای مربوط به تفکر منطقی (۸)، نارسايی در کنشهای اجرایی مانند، تصمیم‌گیری و طرح‌ریزی، در تصمیم‌گیری و پاسخ‌دهی برانگیخته، و نیز در شناخت طرح‌ریزی (۱۶) و فراموشی (۱۷) را نمایان ساخت. اما مشکلات مربوط به تمرکز و سرعت پردازش، ناتوانی در حافظه کوتاه مدت، به کارگیری دانش موجود، ناتوانی حل مسئله، تماس غیرکلامی با محیط، و پایین بودن هوش عمومی در موقعیت‌های اجتماعی غیرکلامی را نیز به آنها افزود. از سوی دیگر، اگرچه می‌توان نقش‌های مختلف علت و معلولی را برای متغیرهای شناختی، در رابطه با نشانه‌شناسی اختلال شخصیت مرزی در نظر گرفت. اما، آنچه ذکر شد، حداقل بخشی از این بیماری هستند و پدید آمدن بخش مهمی از علائم آنها را تبیین می‌کنند.

اما نیمرخ تفاوت‌های گروه‌ها از زاویه هیجانی، علاوه براین که تأیید کننده محور هیجانی مرضی موجود در زیربنای این اختلال است (۲۰ و ۲۲ و ۲۹)، می‌تواند مهمترین نشانه‌های آنها را، مانند احساس مزمن پوچی، بی‌ثباتی در احساسها، روابط بین‌فردی یا خودپنداره آنها را، همراه با خودزنی و کنش‌نمایی، تبیین کند. پژوهش‌های انجام گرفته بر هیجانهای خشم (۲۸ و ۲۶)، شرم (۲۹-۳۱)، تنفس و اضطراب

کاستی‌های مشخص در توانایی‌های هوشی و حضور همزمان علائم بالینی و شخصیتی مشخص، مربوط به نشانه‌شناسی بالینی و اختلال‌های شخصیت، در اختلال شخصیت مرزی. به نظر می‌رسد در کم عیقیق تر مشکلات شناختی، عاطفی و رفتاری این بیماران، مستلزم توجهی خاص به این متغیرهاست.

تشکر و قدردانی

بدینویسیله از مرکز درمانی بیماری‌های رفتاری، با مدیریت جناب آقای شیرزاد سیفی، که با در اختیار قرار دادن امکانات مرکز، امکان آزمون بیماران را فراهم ساخت کمال تشکر را داریم.

Reference

1. American Psychiatric Association. Diagnostic and statistical manual of mental disorders Text Revision (DSM-IV-TR), 4th ed. Washington, DC: American Psychiatric Association, 2000.
2. Crick, N. R., Murray-Close, D., And Woods, K. Borderline personality features in childhood: A short-term longitudinal study. *Development and Psychopathol.* 2005; 17: 1051–1070.
3. Bleiberg, E. Treating personality disorders in children and adolescents: A relational approach. New York: Guilford Press, 2001.
4. Lieb, K., Zanarini, M. C., Schmahl, C., Linehan, M. M, & Bohus, M. Borderline personality disorder. *The Lance* 2004; 364: 9432-9455.
5. Kazdin, A. E. Encyclopedia of psychology: 8 Volume Set. USA: Oxford University Press, 2000.
6. Svrakic, D. M. & Cloninger, C. R. Personality disorders. In B. J. Sadock& V. A. Sadock, (Eds.), Kaplan & Sadock's comprehensive textbook of psychiatry. New York: Williams & Wilkins, 2005.
7. Paris, J. Treatment of borderline personality disorder. New York: Guilford Press, 2008.
8. Judd, P. H. and McGlashan, T. H. A Developmental Model of Borderline Personality Disorder: Understanding Variations in Course and Outcome. Washington, DC; American Psychiatric Publishing Inc. 2003.
9. Gunderson, J. G, Weinberg, I, Daversa, M. T, Kueppenbender, K. D, Zanarini, M. C., Shea, M. T., et al. Descriptive and Longitudinal Observations on the Relationship of Borderline Personality Disorder. *The American Journal of Psychiatry*; 2006: 163:1173.
10. Zanarini, M. C, Frankenburg, F. R, Hennen, J, D Bradford R, & Silk, K. R. Axis I comorbidity in patients with borderline personality disorder: 6-year follow-up and prediction. *The American Journal of Psychiatry*. 2004; 161: 2108-14.
11. Becker, D. F; Grilo, C. M, Edell, W. S, & McGlashan, T. H. Comorbidity of borderline personality disorder with other personality disorders in hospitalized patients. *The American Journal of Psychiatry*. 2000; 157: 2011-2017.

محدودیتهای پژوهش

مهمترین محدودیت‌های این پژوهش، از سوی عدم امکان انتخاب تصادفی آزمودنی‌ها بود، که به‌واسطه عدم دسترسی به جمعیت بیماران، تعمیم نتایج را دشوار می‌سازد، و از سوی دیگر، محدودیت مربوط به تعداد ابزارهای اندازه‌گیری بود، که دسترسی به داده‌های لازم را برای نتیجه‌گیری، با مشکل مواجه می‌سازد.

نتیجه گیری

مجموع یافته‌های پژوهش حاضر شامل دو قلمرو مهم است. نخست، امکان تدوین نیمرخ بیماران دارای اختلال شخصیت مرزی در معتبرترین آزمون‌های هوشی و شخصیتی (میلون ۳ و وکسلر بزرگسال) و دوم، تبیین حضور مؤلفه‌های هیجانی،

12. Sadock, B. J. & Sadock, V. A. Kaplan and Sadock pocket handbook of clinical psychiatry(fifth edition). N.Y. Lippincott Williams & Wilkins, 2010.
13. Gunderson, J., G, Links P. Borderline Personality Disorder: A Clinical Guide. Second Edition. Washington, DC.; American Psychiatric Press, Inc. 2008.
14. Stevens A, Burkhardt M, Hautzinger M, Schwarz J,&Unckel C. Borderline personality disorder: impaired visual perception and working memory. Psychiatry Research.2004; 125: 257–267.
15. Srock J, Rader T. J, Kendall J. P, & Yoder C. Y. Neuropsychological functioning in patients with borderline personality disorder. Journal of Clinical Psychol. 2000; 56: 1587–1600.
16. Bazanis E, Rogers, R. D, Dowson, J. H, Taylor, P, Meux, C, Staley, C, et al. Neurocognitive deficits in decision-making and planning of patients with DSM-III-R borderline personality disorder. Psychol. Medicine.2002; 32: 1395–1405.
17. Korfine L, & Hooley J.M Directed forgetting of emotional stimuli in borderline personality disorder. Journal of Abnormal Psychol. 2000; 109: 214–221.
18. Rentrop, M., Backenstrass, M., Jaentsch, B., Kaiser, S., Roth, A., Unger, J., et al. Response Inhibition in Borderline Personality Disorder: Performance in a Go/Nogo Task. Psychopathol 2008; 41:50–57.
19. Silbersweig, D, Clarkin, J. F, Goldstein, M., Kernberg, O. F, Tuescher, O. L Failure of Frontolimbic Inhibitory Function in the Context of Negative Emotion in Borderline Personality disorder. The American Journal of Psychiatry. 2007;164: 1832-1842.
20. Gratz, K. L, Tull, M. T, Reynolds, A. K., Courtney B, Bagge, L., Latzman, R. D., et al. Extending extant models of the pathogenesis of borderline personality disorder to childhood borderline personality symptoms: The roles of affective dysfunction, disinhibition, and self- and emotion-regulation deficits. Development and Psychopathol 2009; 21:1263–1291.
21. Bornovalova, M. A., Gratz, K. L., Daughters, S. B., Bettina, N., Delany-Brumsey, A., Lynch, T. R., et al. A multimodal assessment of the relationship between emotion dysregulation and borderline personality disorder among inner-city substance users in residential treatment. Journal of Psychiatric Research.2008; 42: 717–726.
22. Gratz, K. L. Risk factors for deliberate self-harm among female college students: The role and interaction of childhood maltreatment, emotional inexpressivity, and affect intensity/reactivity. American Journal of Orthopsychiatry 2006, 76, 238–250.
23. Levine, D., Marziali, E., & Hood, J. Emotion processing in borderline personality disorders. Journal of Nervous and Mental Disease.1997; 185: 240–246.
24. Ebner-Priemer UW, Welch SS, Grossman P, Reisch T, Linehan MM, Bohus M. Psychophysiological ambulatory assessment of affectivedysregulation in borderline personality disorder. Psychiatry Research 2007; 150: 265-275.
25. Linehan, M. M., Bohus, M., & Lynch, T. Dialectical behavior therapy for pervasive emotion dysregulation: theoretical and practical underpinnings. In J. Gross (Ed.), Handbook of emotion regulation. New York: Guilford Press, 2007.
26. Jacob G, Guenzler AC, Zimmermann S, Scheel CN, Rüsch N, Leonhart R, et al. Time course of anger and other emotions in women with borderline personality disorder: A preliminary study. Journal of Behavior Therapy and Experimental Psychiatry 2008; 39:391-402.

27. Links PS, Heslegrave RJ. Prospective studies of outcome: Understanding mechanisms of change in patients with borderline personality disorder. *Psychiatric Clinics of North America*. 2000; 23:137- 50.
28. Gardner DL, Leibenluft E, O'Leary KM, Cowdry RW. Self-ratings of anger and hostility in borderline personality disorder. *Journal of Nervous and Mental Disorder* 1991;179:157-61.
29. Gratz KL, Rosenthal MZ, Tull MT, Lejuez CW, Gunderson JG. An experimental investigation of emotional reactivity and delayed emotional recovery in borderline personality disorder: the role of shame. *Comprehensive Psychiatry* 2010; 51: 275-285.
30. Crowe M.; Never good enough, part: shame or borderline personality disorder? *Journal of Psychiatry and Mental Health Nursing* 2004; 11: 327-334.
31. Rüsch, N., Lieb, K., Göttler, I., Hermann, C.,Scharmm, E., Richter, H., et al. Shame and implicit self-concept in women with borderline personality disorder, *The American Journal of Psychiatry* 2007; 164: 500.
32. Stiglmayr, C. E., Grathwol, T., Linehan, M. M., Ihorst, G., Fahrenberg, J., &Bohus, M. Aversive tension in patients with borderline personality disorder: A computer-based controlled field study. *ActaPsychiatricaScandinavica* 2005;111: 372–379.
33. Arntz, A., Klokman, J., &Sieswerda, S. An experimental test of the schema mode model of borderline personality disorder. *Journal of Behavior Therapy and Experimental Psychiatry* 2005; 36: 226–239.
34. Walters, K. N. Emotional responses to social rejection and failure among persons with borderline personality features. [Dissertation]. University of Alberta; 2006.
35. Tasić JK, Sapic R, Valkanou M. Where is “I” in addiction? (A link between personality disorders and drug addiction). *European Psychiatry* 2011;26.
36. Lukic, B. Perunicic, I. Mandic, V. Tosevski, D. L. Dimensions of personality and suicidal attempts. *European Psychiatry*, 2010; 25.
37. Ramos V, Leal I, Maroco J. Borderline Personality Disorder in adolescents - personality traits in the adolescents and in the parents. *European Psychiatry* 2009; 24.
38. Franklin, J. C. Heilbron, N. Guerry, J. D. Bowker, K. B. Blumenthal, T. D. Antisocial and borderline personality disorder symptomatologies are associated with decreased prepulse inhibition: The importance of optimal experimental parameters. *Personality and Individual Differences*, 2009;47.
39. Groth-Marnat, G. *Handbook of Psychological Assessment—5th ed.* New Jersey: John Wiley & Sons, Inc. 2009.
40. Sarifi, AA, Molavi H, Namdari K. The validity of MCMI-III(Millon,) Scales . *Knowledge &Research in Applied Psychology* 2008;34: 27-38.
41. Abedi, M. R., Omidi, A., Rezaie, T. A. Norming and evaluating the validity and reliability of Wechsler Adult Intelligence Scale-Revised in Iran [Dissertation]. Tehran: Iran University of Medical Sciences; 1994.
42. Nasuri, M. Rezaei, F. Rahmani, F. An experimental investigation of emotional reactivity and inhibition in intellectual functioning, in borderline personality disorder. [Dissertation]. Sanandaj-Iran: The University of Kurdistan. 2012.
43. Tulsky, D. S., Zhu, J. &Prifitera, A. Assessment of Adult Intelligence With the WAIS-III. In, Goldstein, G. &Hersen, M. *Handbook of psychological assessment - 3rd ed.* N.Y.: Elsevier Science Ltd. 2000.
44. Millon, T. & Meagher, S. E., The Millon clinical multiaxial inventory-III (MCMI-III). In Hersen, M. (Editor). *Comprehensive handbook of psychological assessment: Volume 1, personality assessment*. New Jersey: John Wiley & Sons, Inc. 2004

45. Kaufman, A. S. & Lichtenberger. Assessing adolescent and adult intelligence. New Jersey: John Wiley and Sons Inc. 2006
46. Zhu, J., Weiss, L. G., Prifitera, A., and Coalson, D. The Wechsler intelligence scales for children and adults. In Hersen, M. (Editor). Comprehensive handbook of psychological assessment: Volume 1, Intellectual and neuropsychological assessment. New Jersey: John Wiley & Sons, Inc. 2004.