

ارزیابی ابعاد شخصیت براساس پرسشنامه سرشت و منش کلونینجر ۱۲۵-TCI در بیماران مبتلا به اختلال شخصیت مرزی

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۸۷/۰۳/۲۹ تاریخ پذیرش: ۱۳۸۷/۰۶/۲۷

چکیده

زمینه و هدف: هدف اصلی تحقیق حاضر ارزیابی ابعاد شخصیت بهوسیله پرسشنامه سرشت و منش کلونینجر TCI در بیماران مبتلا به اختلال شخصیت مرزی مراجعه کننده به بیمارستان روزبه بود. روشن برسی: نمونه مورد مطالعه ۲۷ نفر زن و مرد مبتلا به اختلال شخصیت مرزی براساس مصاحبه بالینی DSM-TV-TR SCIDII بود. میزان اضطراب و افسردگی افراد بر اساس پرسشنامه‌های اضطراب و افسردگی بک BAI، سنجیده شد. ابعاد مختلف سرشت و منش براساس پرسشنامه سرشت و منش شامل ۱۲۵ عبارت سنجیده شد. **یافته‌ها:** نتایج با جمعیت بهنجهار ایرانی مورد مقایسه قرار گرفت. نتایج نشان‌دهنده نمرات نوجوانی و آسیب‌پرهازی بالاتر و خودراهبری، خودفراروی و همکاری پایین‌تر در بیماران مبتلا به اختلال شخصیت مرزی است. **نتیجه‌گیری:** نتایج بحث تست ارزیابی سرشت و منش کلونینجر (TCI) در این مطالعه و مقایسه آن با جمعیت نرمال ایرانی نشان‌دهنده نمرات نوجوانی و آسیب‌پرهازی بالاتر و نمرات خود راهبری، خودفراروی و همکاری پایین‌تر در بیماران مبتلا اختلال شخصیت مرزی است. در مطالعه‌ای که انجام شد نتایج منطبق بر نتایج بدست آمده در مطالعات کلونینجر است. تنها اختلاف نمره پاداش وابستگی بود که در این مطالعه اختلاف معنی‌داری با جمعیت نرمال ایرانی نشان نداد. علت آن می‌تواند حجم نمونه کوچک و یا محدودش شدن بهوسیله متغیرهای دیگر (دارو، مواد و غیره) باشد. در مورد ارتباط بین ابعاد و سرشت و منش با یکدیگر در مطالعه آقای دکتر کاویانی تنها ضریب همبستگی بالاتر از ۰/۴۰ متعلق به آسیب‌پرهازی و خود راهبری است که ضریب آن منفی است. در مطالعه حاضر نیز این مطلب صدق می‌کند.

کلمات کلیدی: اختلال شخصیت مرزی، منش، سرشت، TCI-۱۲۵.

نوشین علی ملایری*
حسین کاویانی
سید محمد اسعدی
فرهاد فرید حسینی
گروه روانپزشکی و روانشناسی بیمارستان روزبه
دانشگاه علوم پزشکی تهران

* نویسنده مسئول: بذرعباس، بلوار شهید چمران، جنبه استانداری، دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان، اداره مشاوره و راهنمایی تلفن: ۰۷۶۱-۳۳۵۳۸۰۴ email: malayeri51@yahoo.com

مقدمه

هنگام DSM III (در سال ۱۹۸۰) گنجانده شد.^۱ **Borderline (مرزی)** یک واژه سایکو آنالیتیک است و مشخص‌کننده یک عدد از بیماران مشکل است که در مرز بین بیماران نوروتیک و بیماران سایکوتیک قرار دارند.^۲ تشخیص این اختلال بیشتر بر پایه مصاحبه و معیارهای بالینی است. سیستم‌های طبقه‌بندی مورد استفاده از جمله TR-DSM-T-TR بیشتر بر پایه توصیف بالینی موارد نمونه‌ای، تنها به توصیف اختلالات شخصیت می‌پردازد. در حالی که تشخیص‌های مطرح شده می‌تواند پایایی ضعیفی داشته باشد این رویکرد توصیفی صرف به فهم عوامل مسبب شناختی و عوامل زمینه‌ساز و پاتوژنر اختلال کمک نمی‌کند و لزوم یافتن همبسته‌های تجربی و مارکرهای بیولوژیک بیشتر از پیش احساس می‌شود. فهم بیشتر ما در فرآیندهای زمینه‌ساز روانشناسی و زیست‌شناسی می‌تواند به درک بهتر ما از اختلال، طراحی روش‌های

اختلال شخصیت (Personality disorder) یک بیماری شایع و مزمن است که شیوع آن بین ۱۰-۱۵ درصد جمعیت عمومی تخمین زده می‌شود. در حدود نصف بیماران روانپزشکی به اختلال شخصیت مبتلا هستند که به‌طور مکرر همراه با بیماری‌های محور I (مانند افسردگی اساسی و سوءصرف یا وابستگی به مواد) است. این اختلال هم می‌تواند فرد را مستعد اختلالات دیگر روانپزشکی کند و هم با نتایج درمانی تداخل کرده، ناتوانی و مرگ و میر این بیماران را افزایش دهد.^۱ اختلال شخصیت مرزی یکی از شایع‌ترین اختلالات شخصیت است و علائم آن شامل ناپایداری شدید و مداوم خلق، تصویر از خود و روابط بین فردی همچنین تکانشگری واضح است.^۳ این اختلال در قسمت اختلالات شخصیت (محور ۲) از

(Co-operativeness) بر پایه پنداشت از خویشن به عنوان بخشی از جهان انسانی و جامعه قرار دارد که از آن حس اجتماعی، رحم و شفقت، وجودان و تمایل به انجام امور خیریه مشتق می‌شود. دو بعد، خودفاروی (Self-Transcendence) بر پایه مفهوم از خویشن به عنوان بخشی از جهان و منابع پیرامون آن مطرح شد که با پندارهای حضور رازگونه، ایمان مذهبی و متانت و صبوری غیرمشروط همراه است.^۴ هنگامیکه از دیدگاه سرشت (که تمایلات شخصیتی از هنگام تولد است) بنگریم، صفات سرشتی مانند نوجوئی (که ممکن است یک عملکرد سطوح بالای دوپامین مغز باشد) در بیشتر اختلالات کلاستر B بهخصوص BPD شایع هستند. BPD در مدل سرشتی با آسیب‌پرهازی نسبتاً بالا اما پاداش وابستگی پایین مشخصی می‌شود.^۵ صفات منش تکامل نیافته در تمامی اختلالات شخصیت دیده می‌شود. خود راهبری پایین مشکلات مسئولیت‌پذیری، فقدان اهداف طولانی مدت، اعتماد به نفس پایین و درگیری با هویت را توجیه می‌کند. اغلب این بیماران همکاری پایین نیز دارند که موجب عدم تحمل دیگران، خودخواهی، انقام‌جویی، فرصلطلبی و غیره می‌شود.^۶ مطالعات بهمنظر اعتباریابی و هنجارسنجی پرسشنامه سرشت و منش کلونینجر (TCI) در جمعیت ایرانی صورت گرفته است.^۷ در مورد جمعیت بالینی تاکنون بررسی صورت نگرفته است با توجه به کاربرد این تست در تشخیص و درمان لزوم بررسی آن احساس می‌شود. مواد و روش‌ها: هدف این تحقیق بررسی ابعاد سرشت و منش به‌وسیله تست ارزیابی سرشت و منش و تفاوت آن با هنجار جامعه در افراد مبتلا به اختلال شخصیت مرزی مراجعه‌کننده به بیمارستان روزیه بود. آزمودنی‌ها: [جمعیت مورد مطالعه ۲۸ نفر بیمار مبتلا به اختلال شخصیت مرزی مراجعه‌کننده به بیمارستان روزیه به‌طور سرپایی یا بستری بودند. بیماران براساس مصاحبه بالینی و وارد مطالعه شدند. همه افراد در تحقیق شرکت کردند اطلاعات یک فرد ثبت نشده بود که در آنالیزهای بعدی حذف گردید نمونه‌گیری به صورت تصادفی ساده بود. سن جمعیت مورد مطالعه در محدوده ۲۰-۴۰ سال بود جنسیت بیماران مورد مطالعه تعداد ۲۰ نفر مذکور و هشت نفر مونت بود وضعیت تحصیلی افراد براساس سال‌های تحصیل ۱۴-۳ سال بود وضعیت درآمد بین ۰-۱/۵۰۰/۰۰۰ تومان متغیر بود. مصرف سیگار بین ۰-۴۰ نخ در روز بود. ۱۹ نفر مجرد، شش نفر متاهل و سه نفر طلاق گرفته بودند. هفت نفر از بیماران

تشخیصی با اعتبار و پایایی بیشتر و طراحی روش‌های درمانی مؤثرتر باری رساند. کلونینجر تلاش کرده است با نگاه و تأکید بر پارامترهای زیست‌شناختی، یک چهارچوب نظری محکم در باب شخصیت پدید آورد که هم شخصیت بهنجار و هم نابهنجار را در بر می‌گیرد. براساس این دیدگاه شخصیت از اجزای سرشتی و منش تشکیل شده است.^۸ سامانه‌های سرشتی در مغز دارای سازمان یافته‌گی کارکرده Functionaly organized متشکل از سامانه‌های متفاوت و مستقل از یکدیگر برای فعال‌سازی، تداوم و بازداری رفتار در پاسخگویی به گروه‌های معینی از محرک‌ها است. منش شامل دریافت‌های منطقی درباره خود، دیگران و دنیا است و بیشتر ویژگی‌هایی را شامل می‌شود که تحت تأثیر عوامل محيطی در ساختار شخصیتی فرد پدید آمده است. درک این ابعاد به‌وسیله پرسشنامه TCI که توسط خود فرد تکمیل می‌شود فراهم شده است. به‌وسیله این پرسشنامه چهار بعد سرشتی شامل نوجویی، آسیب‌پرهازی، پاداش وابستگی و پشتکار و سه بعد منش شامل خود راهبری، همکاری و خود فراری را ارزیابی می‌کند.^۹ چهار خصیصه سرشتی به‌طور نزدیکی با چهار احساس Novelty seeking (NS)، Harm avoidance (HA)، خشم (NS)، Reward dependence (RD) و جاهطلبی (Per) وابستگی (Reward dependence (RD) و جاهطلبی (Per) ارتباط دارند. فعال‌سازی رفتاری در پاسخ به محرک‌های نو (جدید) و نشانه‌های پاداش و رهایی از تنیه است. بنابراین تفاوت‌های فردی در چنین قابلیتی "نوجویی" (Novelty seeking) نامیده می‌شود.^{۱۰} بازداری رفتاری در پاسخ به محرک‌های تنیه یا نبودن پاداش است. تفاوت‌های فردی در قابلیت وفقه یا بازداری رفتاری (Inhibitability) آسیب‌پرهازی (Harm avoidance) نامیده می‌شود. رفتاری که با پاداش تقویت می‌شود معمولاً تا مدتی پس از قطع پاداش ادامه می‌باید. کلونینجر تفاوت‌های فردی در تداوم پاسخ پس (Reward Dependence) از قطع پاداش را پاداش- وابستگی (Reward Dependence) نامگذاری کرد.^{۱۱} بدین ترتیب در قسمت سرشت، این سه بعد را که هر یک دارای چهار مقیاس فرعی هستند، معرفی کرد و بعد چهارم را که فاقد زیر مقیاس است پشتکار (Persistence) نامید.^{۱۲} کلونینجر (1994) سه بعد برای منش در نظر می‌گیرد. در این مجموعه بعد خود راهبری (Self-directiveness) بر پایه پنداشت از خویشن به عنوان یک فرد مستقل شامل زیر مجموعه‌های وحدت، احترام، عزت، تأثیر بخشی، رهبری و امید، تعریف شده است. همچنین بعد همکاری

خودراهبری و خودفراروی. چهار مقیاس اول ابعاد سرشت و سه مقیاس دوم ابعاد منش را می‌سنجند.^۴ از پرسشنامه اضطراب بک و پرسشنامه افسردگی بک (BDI,BAI) نیز استفاده به عمل آمد.

روش بررسی

در یک مطالعه مقطعی توصیفی به مدت یکسال از آذرماه ۱۳۸۴ تا آذرماه ۱۳۸۵، ۲۷ نفر براساس مصاحبه بالینی با معیارهای DSM-TV و مصاحبه SCID II در بیمارستان روزیه تهران وارد مطالعه شدند. میزان اضطراب و افسردگی افراد براساس پرسشنامه‌های اضطراب و افسردگی بک BDI سنجیده شد. ابعاد مختلف سرشت و منش براساس پرسشنامه سرشت و منش شامل عبارت سنجیده شد. سعی شد با ارائه توضیحات کامل در مورد آزمون‌ها و تأکید بر محروم‌بودن اطلاعات همکاری بیماران جلب شود. اطلاعات به وسیله نرم‌افزار SPSS ویراست ۱۳ آنالیز شد. جهت یافتن همبستگی بین مقیاس‌های سرشت و منش ضریب پیرسون و ($p < 0.01$) محاسبه شد.

یافته‌ها

جهت مقایسه بین گروه‌ها One way ANOVA و Post Hoc Tukey استفاده شد. نمرات TCI در جدول ۱ مقایسه آن با جمعیت بهنجهار ایرانی در جدول ۲ ثبت شده است. نمرات نوجوانی، آسیب‌پروری، خودراهبری و خود فراروی در مقایسه جمعیت مبتلا به اختلال شخصیت مرزی با جمعیت نرمال اختلاف معنی‌داری نشان داد.

به صورت تمام وقت (٪۲۵) و چهار نفر نیمه وقت (٪۱۴/۳) کار می‌کردند. چهار نفر خانه‌دار (٪۱۴/۳) و ۱۳ نفر بیکار بودند (٪۴۶/۴). در بررسی سابقه زندانی شدن ۱۱ نفر پاسخ مثبت (٪۳۹/۰۳) و ۱۷ نفر پاسخ منفی (٪۶۰/۷) دادند. در مورد پرخاشگری که براساس برآورد مصاحبه‌گر ارزیابی گردید هشت نفر (٪۲۸/۶) منفی، ۱۰ نفر خفیف (٪۷/۳۵)، هشت نفر متوسط (٪۲۸/۶)، یک نفر شدید (٪۳/۶) و یک نفر مشکوک (٪۳/۶) ارزیابی گردید. نتایج سابقه مصرف مواد به شرح زیر است: ۹ نفر (٪۳۲/۰۱) سابقه مصرف مواد نداشتند، دو نفر به صورت تغیری مواد مصرف می‌کردند (٪۷/۱)، سه نفر معیارهای واپستگی به مواد را داشتند. ۱۴ نفر به صورت پاتولوژیک مواد مصرف می‌کردند (٪۵۰). با توجه به تجارت قبلی در بیمارستان روزیه و حجم نمونه در مطالعات بین‌المللی با بیماران دچار اختلال شخصیت مرزی امکان دستیابی به حجم نمونه‌های بزرگتر وجود ندارد. معیارهای ورود به مطالعه ابتلا به اختلال شخصیت مرزی براساس معیارهای تشخیصی SCID و مصاحبه بالینی و کسب رضایت آگاهانه از بیمار بود. معیارهای خروج ابتلاء به عقب‌ماندگی ذهنی، ابتلاء به اختلال شخصیت دیگر و ابتلاء به صرع یا بیماری‌های نورولوژیک دیگر بود. پرسشنامه شخصیتی سرشت و منش کلونینجر TCI برای سنجش خصلت‌ها و ویژگی‌های شخصیتی ساخته شده است که یا از طریق وراثت (سرشت) یا از طریق محیط (منش) در فرد موجود است. این پرسشنامه دارای هفت مقیاس می‌باشد شامل: نوجوانی، آسیب‌پروری، پاداش و ابستگی، پشتکار، همکاری، خودراهبری، خود فراروی (TCI-SD) (TCI-CO) (TCI-ST) (TCI-P) (TCI-RD) (TCI-HA) (TCI-NS).

جدول-۱: نمرات TCI

متغیر	N	Statistic	Range Statistic	Minimum Statistic	Maximum Statistic	Mean Statistic	Std. Statistic
سن (Year)	۲۲	۳۱/۰۰	۴۵/۰۰	۱۴/۰۰	۲۶/۵۴۵۵	۲۶/۵۴۵۵	۷/۲۹۴۶۶
جنس (Sex)	۲۷	۱/۰۰	۱/۰۰	۰۰	۰/۲۹۶۳	۰/۲۹۶۳	۰/۴۶۵۳۲
تعداد (Year)	۲۷	۱۱/۰۰	۱۴/۰۰	۳/۰۰	۹/۱۸۵۲	۹/۱۸۵۲	۳/۳۹۷۲۵
نوجوانی (TCI-NS)	۲۷	۱۴/۰۰	۱۴/۰۰	۵/۰۰	۱۲/۲۲۲۲	۱۲/۲۲۲۲	۳/۴۷۸۸۷
آسیب‌پروری (TCI-HA)	۲۷	۱۴/۰۰	۱۷/۰۰	۳/۰۰	۱۰/۶۲۹۶	۱۰/۶۲۹۶	۳/۴۹۸۸۸
پاداش و ابستگی (TCI-RD)	۲۷	۱۰/۰۰	۱۳/۰۰	۳/۰۰	۸/۸۱۴۸	۸/۸۱۴۸	۲/۳۵۴۰۰
پشتکار (TCI-P)	۲۷	۵/۰۰	۵/۰۰	۰۰	۳/۱۸۵۲	۳/۱۸۵۲	۱/۳۰۱۹۸
خودراهبری (TCI-SD)	۲۷	۱۶/۰۰	۱۷/۰۰	۱/۰۰	۷/۹۶۳۰	۷/۹۶۳۰	۴/۱۸۸۴
همکاری (TCI-CO)	۲۷	۱۴/۰۰	۲۰/۰۰	۶/۰۰	۱۳/۵۹۲۶	۱۳/۵۹۲۶	۳/۴۴۴۷۲
خود فراروی (TCI-ST)	۲۷	۱۳/۰۰	۱۴/۰۰	۱/۰۰	۸/۱۱۱۱	۸/۱۱۱۱	۳/۴۱۱۸۹
(Beck-Depression) افسردگی بک (BAI)	۲۷	۶۵/۰۰	۷۲/۰۰	۷/۰۰	۲۱/۲۲۲۲	۲۱/۲۲۲۲	۱۶/۵۸۳۹۰
(Beck-Anxiety) اضطراب بک (BDI)	۲۷	۵۳/۰۰	۵۳/۰۰	۰۰	۲۲/۹۲۵۹	۲۲/۹۲۵۹	۱۲/۵۷۲۶۴
Valid N (listwise)	۲۲						

جدول-۲: مقایسه گروه‌ها با هم از نظر مقیاس‌های سرشت و منش با آزمون Tukey HSD

P*	Std.Error	تفاوت میانگین	J	گروه I	گروه II	شخص
<0/0001	7559	-6/2628	ضد اجتماعی	نرمال	نرمال	نوجویی
<0/0001	7136	-3/5174	مرزی			
<0/0001	7559	6/2628	نرمال	ضد اجتماعی	نرمال	
0/029	1/0288	2/754	مرزی			
<0/0001	7136	3/5174	نرمال	مرزی		
0/029	1/0288	-2/7454	ضد اجتماعی			
0/004	8802	-2/9501	ضد اجتماعی	نرمال	نرمال	آسیب پرهیزی
<0/0001	8309	-3/4547	مرزی			
0/004	8802	2/9501	نرمال	ضد اجتماعی	نرمال	
0/915	1/1980	-5046	مرزی			
<0/0001	1/0335	3/4547	نرمال	مرزی		
0/915	9756	5046	ضد اجتماعی			
<0/0001	1/0305	7/7083	ضد اجتماعی	نرمال	نرمال	خود راهبری
<0/0001	1/4065	7/0833	مرزی			
<0/0001	9756	-7/7083	نرمال	ضد اجتماعی	نرمال	
0/906	1/4065	-6250	مرزی			
<0/0001	8226	7/0833	نرمال	مرزی		
0/906	7765	6250	ضد اجتماعی			
<0/0001	8226	3/8057	ضد اجتماعی	نرمال	نرمال	همکاری
<0/0001	1/1196	4/7316	مرزی			
<0/0001	7765	-3/8057	نرمال	ضد اجتماعی	نرمال	
0/710	8226	9259	مرزی			
<0/0001	1/1196	-4/7316	نرمال	مرزی		
0/710	7765	-9259	ضد اجتماعی			
<0/0001	1/1195	1/1932	ضد اجتماعی	نرمال	نرمال	پشتکار
0/992	2929	3/575 E-02	مرزی			
<0/0001	2765	-1/1932	نرمال	ضد اجتماعی	نرمال	
0/015	2929	-1/1574	مرزی			
0/992	2765	3/5705 E-02	نرمال	مرزی		
0/015	3986	1/1574	ضد اجتماعی			
0/136	6457	1/2903	ضد اجتماعی	نرمال	نرمال	خود فراروی
0/009	6096	1/8829	مرزی			
0/136	6457	1/2903	نرمال	ضد اجتماعی	نرمال	
0/797	8788	5926	مرزی			
0/009	6096	1/8829	نرمال	مرزی		
0/797	8788	-5926	ضد اجتماعی			

* آزمون آماری Tukey HSD. مقدار $p < 0.05$ معنی دارد.

نمرات پشتکار و پاداش وابستگی اختلاف معنی‌داری نشان نداد. در مورد ارتباط بین ابعاد سرشت و منش با یکدیگر، RD، HA با یکدیگر ارتباط مستقیم داشتند و این ارتباط معنی‌دار بود. (ضریب پیرسون $= 0.503$). با افزایش HA، SD کاهش یافت و این ارتباط معنی‌دار بود (ضریب پیرسون $= 0.51$). با افزایش ST، HA، ST کاهش یافت و این ارتباط معنی‌دار بود (ضریب پیرسون $= -0.406$). CO و ST با ارتباط نیز معنی‌دار بود. (ضریب پیرسون $= -0.407$). یکدیگر ارتباط مستقیم و معنی‌دار داشتند (ضریب پیرسون $= 0.407$).

بحث

نتایج بحث تست ارزیابی سرشت و منش کلونینجر (TCI) در این مطالعه و مقایسه آن با جمعیت نرمال ایرانی نشان‌دهنده نمرات نوجوئی و آسیب‌پرهیزی بالاتر و نمرات خود راهبری، خودفراروی و همکاری پایین‌تر در بیماران مبتلا اختلال شخصیت مرزی است. در مطالعات کلونینجر بیماران مرزی تکامل منش ضعیف شامل خود-

شکننده، نکوهش‌گر، غیرمؤثر، غیرمسئول، غیرقابل انکار و دارای رفتار ایدائی هستند^۳. بین صفات این دو گروه یک نزدیکی و همپوشانی وجود دارد که احتمالاً ضریب همبستگی منفی بین دو مقیاس را تبیین می‌کند. در مطالعه حاضر CO، ST نیز با یکدیگر ارتباط داشتند و ضریب همبستگی مثبت بود. افراد با همکاری بالا همدل، مهربان، متتحمل، حمایت‌کننده و درستکار شناخته می‌شوند و کسانی که همکاری پایین دارند خودبین، متعصب، سرزنش‌کننده و کینه‌توز هستند. در مورد خود فراروی نیز افراد با خود弗اروی بالا منصف، واحد بصیرت، روحانی، بدون ادعا و فروتن هستند و افراد با خودفراروی پایین عمل‌گرا، واقع‌گرا، مادی، کنترل کننده و پرمدعا می‌باشند.^۱ بهنظر می‌رسد بین صفات موجود اشتراکاتی وجود دارد که ضریب همبستگی مثبت را توجیه می‌کند. بهنظر نمی‌رسد ارتباطی بین صفات HA SD,HA,RD,HA وجود داشته باشد. در واقع این مطالب به مطالعات بیشتر با سطح نمونه بالاتر نیاز دارد. در مجموع بهنظر می‌رسد در نظر گرفتن نکات زیر در مطالعات بعدی در درک بیشتر از نوروبیولوژی اختلال شخصیت مرزی کمک‌کننده باشد: حجم نمونه بالاتر در نظر گرفته شود. در بیمارستان روزبه با توجه به مدت تحقیق امکان دسترسی به حجم نمونه بالاتر وجود نداشت. تمامی بیماران انتخاب شده ما از جمعیت مراجعه‌کننده به بیمارستان روزبه به صورت سرپایی یا بستری بودند. بهنظر می‌رسد یافته‌های ما، حداقل در قسمتی، تحت تأثیر شدیدتر بودن این اختلال باشد. انتخاب بیماران از جمعیت عمومی و با حجم بیشتر پیشنهاد می‌شود. بررسی نقش مواد و داروها که در این مطالعه مورد بررسی قرار نگرفته است. مقایسه با کلاس‌های دیگر اختلالات شخصیت از جمله کلاستر C، A می‌تواند اعتبار بیشتری به نتایج ببخشد. این مطالعه به عنوان یک مطالعه مقدماتی می‌تواند راهگشای تحقیقات بعدی باشد.

References

1. Cloninger CR, Srvic DM. Personality disorders. In: Sadock BJ, Sadock VA, editors. Comprehensive Textbook of Psychiatry. p. 2063-105.
2. Maj M, Akiskal HS, Mezzich JE, Okasa A. Personality Disorders. WPA series, Wiley Press 2005.
3. Clifton A, Pilkonis PA. Evidence for a single latent class of DSM borderline pathology comprehensive psychiatry, 2006.
4. کاویانی ح. نظریه زیست شخصیت. تهران: انتشارات سنا، پژوهشکده علوم شناختی؛ ۱۳۸۲: سال چهارم، مصیه ۱۰۳ تا ۱۴۷.
5. کاویانی ح، پورناظح م. اعتباریابی و هنجارسنجی پرسشنامه سرشت و منش کلونینجر، مجله دانشکده پژوهشکی علوم پژوهشکی تهران: ۱۳۸۴؛ سال ۵۳ شماره ۲: صفحات ۸۹ تا ۹۸.
6. کاویانی ح، پورناظح م. هنجارسنجی پرسشنامه TCI در طبقات سنی جنسی، یافته‌های تكمیلی. مجله دانشکده پژوهشکی دانشگاه علوم پژوهشکی تهران: (در دست چاپ).
7. Zeigler-Hill V, Abraham J. Borderline personality features: instability of self-esteem and affect. *J Social and Clinical Psychology* 2006; 25; 6: 668.
8. Pukrop R. Dimensional personality profiles of borderline personality disorder in comparison with other personality disorders and healthy controls. *J Personal Disord* 2002; 16: 135-47.
9. Cloninger CR. Psychobiology and treatment of borderline personality disorder. *Acta Neuro Psychiatrica* 2002; 14: 60-5.
10. Cloninger CR. Biology of Personality dimensions. *Current Opinion in Psychiatry* 2000; 13: 611-6.

Evaluation of personality dimensions using the Cloninger Temperament and Character Inventory in subjects with borderline personality disorders

Ali Malayeri N.*
Kaviani H.
Asadi S M.
FaridHoseini F.

Department of psychiatry

Roozbeh Hospital, Tehran
University of Medical Sciences

Abstract

Received: June 18, 2008 Accepted: September 17, 2008

Background: The Temperament and Character Inventory (TCI) efficiently diagnoses personality disorders, differentiating the individual subtypes. This research aimed to evaluate personality dimensions using the Cloninger TCI (TCI-125) in a group of people with borderline personality disorders at Ruzbeh Hospital, Tehran, Iran.

Methods: In this descriptive cross-sectional study, 27 borderline personality patients were evaluated with a clinical interview based on the Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders fourth edition text revision (DSM-IV-TR) and Structured Clinical Interview for DSM-IV Axis II (SCIDII). Depression and anxiety scores of patients were assessed using the Beck Depression Inventory (BDI) and Beck Anxiety Inventory (BAI) questionnaires. Dimensions of temperament and character traits were assessed using the TCI-125. The findings were compared with parameters of the normal Iranian population.

Results: Results showed higher scores for novelty seeking and harm avoidance and lower scores for self directedness, self transcendence and cooperativeness in borderline personality disorder patients.

Conclusion: The results of the Cloninger TCI in this study showed higher scores for novelty seeking and harm avoidance and lower scores for self directedness than those of the normal Iranian population. Scores for reward dependence fell within the range of the normal population. Lower scores for character factors, such as self directedness, cooperativeness and self transcendence, are usually associated with cluster B personality traits. Higher scores for novelty seeking and harm avoidance are usually characteristic of borderline personality disorder patients. In this study, there is the possibility that the small sample size or other factors, such as medication or substance abuse, might affect the study, resulting in normal scores for reward dependence.

Keywords: Personality disorder, borderline, temperament, character, TCI-125.

* Corresponding author: Shahid Chamran Blvd., Consultation Office, Hormozgan University of Medical Sciences, Bandarabas, IRAN
Tel: +98-21-
email: malayeri51@yahoo.com