

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی‌های جمعیت‌شناختی  
در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در مراجعین تحت درمان نگهدارنده  
با متادون و افراد عادی

Comparing the role of emotional dimensions of personality  
and demographic characteristics in the prediction of  
domestic violence among patients in methadone  
maintenance treatment programs (MMT)  
and non-addict individuals

S. Pournaghsh Tehrani, Ph.D.

دکتر سعید پورنقاش تهرانی

M. Nasri Tajabadi, M.A.

مریم نصری تاج‌آبادی

S. Alijani, M.A.

\*ساره علیجانی\*

چکیده

هدف از انجام پژوهش حاضر، مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی‌های جمعیت‌شناختی در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در مراجعین تحت درمان نگهدارنده با متادون و افراد عادی بود. دویست و ده نفر (شامل ۱۰۵ مراجع تحت درمان نگهدارنده با متادون و ۱۰۵ فرد عادی) در این پژوهش شرکت کردند. از شرکت کنندگان خواسته شد که پرسشنامه خشونت

\*. دانشیار گروه روانشناسی، دانشگاه تهران

\*\*. کارشناس ارشد روانشناسی، دانشگاه تهران

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی‌های جمعیت‌شناختی در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در...

خانوادگی و پرسشنامه خلق و خو و مزاج (TCI-56) را تکمیل نمایند. یافته‌ها نشان دادند که ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی‌های جمعیت‌شناختی، خشونت خانوادگی را در افراد عادی و تحت درمان نگهدارنده با متادون پیش‌بینی نمی‌کند. همچنین میزان خشونت خانوادگی بین گروه‌های سنی مختلف افراد تحت درمان نگهدارنده با متادون، تفاوت معنادار نشان نمی‌دهد. در مقایسه ابعاد عاطفی شخصیت بین افراد با تجربه خشونت خانوادگی و افراد بدون تجربه خشونت خانوادگی، این نتیجه به دست آمد که دو گروه با هم تفاوت معنادار ندارند. بین افراد عادی و افراد تحت درمان متادون در مؤلفه‌های ع شخصیت نیز تفاوت معنادار وجود نداشت. یافته‌های پژوهش حاضر می‌تواند در حوزه خشونت خانوادگی و ابعاد شخصیت مفید باشد.

**واژه-کلیدها:** ابعاد عاطفی شخصیت، خشونت خانوادگی، وابستگی به مواد مخدر

## Abstract

The purpose of the present study was to compare the role of emotional aspect of personality and demographic characteristics in predicting domestic violence in addicts in methadone-maintenance treatment (MMT) and non addicts. Two hundred and ten individuals (105 patients under MMT, 105 normal individuals) participated in this study all of whom were asked to complete the domestic violence questionnaire and temperament and character inventory (TCI-56). Results showed that emotional aspects of personality and demographic factors do not predict domestic violence in non-addict sample and patients in MMT programs. Comparing emotional aspects of personality between individuals with experience of domestic violence and without it didn't show any significant differences between the two groups. Also, no significant differences between non-addict and patients in MMT programs, in emotional dimensions of personality, were observed. Findings are discussed in the context of domestic violence and aspects of personality literature.

**Keywords:** emotional aspects of personality, domestic violence, addiction

**Contact information:** spnaghsh@ut.ac.ir

\*\*\*

## مقدمه

در پنجمین مجموعه تشخیصی و آماری انجمن روانپردازی آمریکا (DSM-V)، دو تشخیص جداگانه سوء مصرف مواد و وابستگی به مواد تحت عنوان واحد اختلال‌های مصرف مواد<sup>۱</sup> آمده است. ویژگی اصلی یک اختلال مصرف مواد، دسته‌ای از نشانگان شناختی، رفتاری و فیزیولوژیکی است که نشان دهنده استفاده مداوم شخص از مواد علیرغم مشکلات مربوط به مواد است. مطالعات بر اختلال‌های روانی، همایندی آشکاری را میان اختلال مصرف مواد و دیگر اختلالات روانی نظیر اختلال هویت گستاخی<sup>۲</sup>، اختلال قماربازی<sup>۳</sup>، اختلال شخصیت ضد اجتماعی<sup>۴</sup> و اختلال شخصیت مرزی<sup>۵</sup> نشان داده است (انجمن روانپردازی آمریکا، ۲۰۱۳). بر اساس آمار ارایه شده در سال ۱۳۹۰، در ایران حدود یک میلیون و ۲۰۰ هزار فرد معتاد وجود دارد و ۸۰۰ هزار نفر نیز به طور تفتنی مواد مخدر مصرف می‌کنند. بر اساس آمار گزارش شده، علاوه بر این ۲ میلیون نفر، بیش از ۱۰ میلیون فرد در کشور به صورت مستقیم و غیر مستقیم در گیر پدیده اعتماد هستند (تقریبی، ۱۳۹۰).

وابستگی به مواد یکی از مهم‌ترین معضلات بهداشتی، روانی، اجتماعی و قانونی جهان محسوب می‌شود که آثار زیانبار آن در ابعاد مختلف، خود، خانواده و کل جامعه را در گیر می‌سازد. مطالعه بارگلی بیماری‌ها نشان می‌دهد که اعتماد در زمرة ده بیماری اصلی است که بار عمده بیماری‌ها را در جهان تشکیل می‌دهند (ماترز، برناند، ایبورگ، مافت، شیبویا و همکاران، ۲۰۰۳؛ به نقل از فتحعلی لواسانی، عاطف وحید، اصغر نژاد فرید و فرزاد، ۱۳۸۸). پیامدهای اجتماعی اعتماد مانند خشونت و جرایم، بارگلی این پدیده را بیشتر نیز می‌کند (پزنبیاک، ۲۰۰۵؛ به نقل از فتحعلی لواسانی و همکاران، ۱۳۸۸). خشونت به عنوان زیربنایی برای بروز اعتماد و نیز پیامدی حاصل از اعتماد، در پژوهش حاضر مورد توجه خاص قرار گرفته است. خشونت خانوادگی یک معضل اجتماعی است که در همه فرهنگ‌ها رایج است و هیچ مرز اقتصادی-اجتماعی، نژادی، جغرافیایی یا مذهبی نمی‌شاست (فلاین و گراهام، ۲۰۱۰). یک تعریف کاربردی از خشونت بین فردی توسط سازمان بهداشت جهانی<sup>۷</sup> (۲۰۰۲) ارایه شده است: "استفاده عمدی از نیرو یا قدرت فیزیکی، ارعاب یا تهدید علیه خود، دیگری، یا علیه یک گروه یا اجتماع، که منجر به صدمه، مرگ، آسیب روانی، آسیب تحولی و محرومیت می‌شود و یا احتمال آن وجود دارد. "خشونت به دو دسته کلی قابل تفکیک است: ۱) روانی (مانند دشنام دادن و توهین کردن، نادیده

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی های جمعیت‌شناختی در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در...

گرفتن)؛ و ۲) جسمانی (شامل کتك زدن، سیلی زدن، لگد زدن، هل دادن). در مطالعه‌ای، ۹۳ درصد قربانیان خشونت خانوادگی، خشونت جسمانی، ۸۸ درصد خشونت روانی و ۸ درصد بدرفتاری جنسی را گزارش کردند (کاظمیان، رزاقی، طوفانی و نعمتی، ۱۳۸۷).

شاهد خشونت خانوادگی بودن می‌تواند جزء عوامل پیش‌بینی کننده اختلال تندگی پس‌آسیب<sup>۸</sup> (PTSD) و اختلالات گسستی (واقعیت‌زدایی<sup>۹</sup> و شخصیت‌زدایی<sup>۱۰</sup>) باشد (انجمن روانپزشکی آمریکا، ۲۰۱۳). پژوهش‌ها بین اختلال مصرف مواد و اختلال تندگی پس‌آسیب و خشونت خانوادگی ارتباط معنادار داده‌اند (ناجویتس<sup>۱۱</sup>، سون<sup>۱۲</sup>، والش<sup>۱۳</sup> و ویس<sup>۱۴</sup>؛ جونز<sup>۱۵</sup>، هوقس<sup>۱۶</sup> و آنترسالتر<sup>۱۷</sup>؛ ۲۰۰۱؛ ۲۰۰۲؛ استیوارت و ایسرائلی<sup>۱۸</sup>؛ پورنقاش تهرانی، ۲۰۱۱). تجربه خشونت خانوادگی همچنین می‌تواند زمینه‌ساز اقدام افراد برای خودسوزی و خودکشی شود (معماری، رمیم، امیرمرادی، خسروی و گودرزی، ۱۳۸۵). فرار فرزندان از خانه می‌تواند از دیگر پیامدهای ناگوار خشونت خانوادگی باشد (پورنقاش تهرانی، ۲۰۱۱)، که خود زمینه‌ساز بروز دامنه وسیعی از آسیب‌های روانشناختی و اجتماعی از جمله مصرف مواد است.

شریفی و اقلمیا (۱۳۸۲)، به نقل از پورنقاش تهرانی، ۱۱ در مطالعه‌ای به بررسی سوء‌صرف مواد و تأثیر آن بر خشونت خانوادگی پرداختند. آنها گزارش کردند که در ۶۳ درصد خانواده‌هایی که پدر خانواده وابستگی به مواد داشت، هم خشونت جسمی و هم روانی رخ می‌داد. مطالعات متعدد بیانگر وجود رابطه معنادار بین سوء‌صرف مواد و خشونت خانوادگی هستند (برای مثال: اسکاماچر و هولت<sup>۱۹</sup>؛ ۲۰۱۰؛ بختیاری و امیدمنش، ۱۳۸۲؛ کاظمیان و همکاران، ۱۳۸۷؛ موره و استوارت<sup>۲۰</sup>؛ ۲۰۰۴). یکی از تبیین‌های احتمالی این یافته‌ها این است که اختلال مصرف مواد می‌تواند منجر به بازداری‌زدایی و ارتکاب خشونت شود (استیوارت و ایسرائلی، ۲۰۰۲). انجمن روانپزشکی آمریکا (۲۰۱۳) نیز اعلام کرده است که پرخاشگری در میان مردان جوان و افرادی با تاریخچه خشونت، سوء‌صرف مواد و تکانشگری شایع‌تر است. پژوهش‌های دیگر بین سطح تحصیلات و خشونت ارتباط منفی معنادار یافته‌اند (پورنقاش تهرانی و فیض‌آبادی، ۲۰۰۷؛ معماری و همکاران، ۱۳۸۵؛ صالحی و مهرعلیان، ۱۳۸۵؛ نریمانی و آقامحمدیان، ۱۳۸۴). سازمان بهداشت جهانی (۲۰۰۲) ویژگی‌های جمعیت‌شناختی، اختلالات شخصیت و روانشناختی، اختلال مصرف مواد و تاریخچه تجربه خشونت و بهره‌کشی را به عنوان عواملی ذکر کرده است که تعیین می‌کنند چگونه افراد قربانی یا مرتکب خشونت می‌شوند.

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی‌های جمعیت‌شناختی در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در...

علاوه بر تأثیر اختلال مصرف مواد و ویژگی‌های جمعیت‌شناختی نظری سن و سطح تحصیلات، پژوهش‌ها توانسته‌اند رابطه مثبت معنادار میان صفات شخصیتی و بدرفتاری با همسر را نشان دهند. بررسی ویژگی‌های روانشناختی مرتكبین خشونت خانوادگی نشان داده است که رابطه قوی میان ویژگی‌های شخصیتی مردان و ارتکاب خشونت به سوی همسرانشان وجود دارد (مافی و اکبرزاده، ۱۳۸۴).

کلونینجر<sup>۱</sup> (۱۹۸۷) شخصیت را به عنوان سازمانی پویا از نظام‌های روان‌شناختی درون شخص تعریف کرده است که این نظام شامل سیستم‌های تنظیم‌کننده شناخت، هیجان، خلق، کنترل تکانه‌های فردی و روابط اجتماعی است. دیدگاه کلونینجر (۱۹۹۱) با تأکید بر پارامترهای زیست‌شناختی، چارچوب نظری محکمی در زمینه شخصیت پدید آورده است که هم شخصیت بهنجار و هم شخصیت نابهنجار را شامل می‌شود. وی معتقد است که مزاج<sup>۲</sup> یک پیش‌زمینه زیستی است که در طول رشد ثابت باقی مانده و توسط فرایند یادگیری تعدیل نشده است. در مقابل، خلق و خو<sup>۳</sup> از نظر وی مجموعه‌ای از ویژگی‌های است که در طی رشد و در نتیجه مکانیزم اجتماعی - فرهنگی از تجربیات یاد گرفته شده است. کلونینجر به بررسی ابعاد شناختی و هیجانی شخصیت می‌پردازد. عملکردهای هیجانی عمده‌تاً شامل نوجویی<sup>۴</sup>، آسیب‌پرهیزی<sup>۵</sup> و پاداش وابستگی<sup>۶</sup> است که از نظر وی ارشی هستند و به ترتیب در ارتباط با سیستم‌های مونوآمین، دوپامین، سروتونین و نورآدرنالین هستند. نوجویی یک تمایل ذاتی برای فعالیت‌های مداوم نوجویانه و اکتشافی است که شامل هیجانات شدید در پاسخ به محرك‌های جدید است. آسیب‌پرهیزی یک تمایل ذاتی برای پاسخ‌دهی شدید به محرك‌های ناخوشایند و یادگیری اجتناب از تنبیه، محرك‌های جدید و عدم پاداش است و پاداش وابستگی یک تمایل ذاتی برای پاسخ‌دهی شدید به پاداش و یادگیری تداوم بخشیدن به رفتارهای منجر به پاداش است. کلونینجر سه بعد هیجانی و چهار بعد شناختی شخصیت را با پرسشنامه هفت‌بعدی شخصیت<sup>۷</sup> (TPQ) می‌سنجد.

در بررسی‌ها گزارش شده است که رفتار ضداجتماعی نوجوان با نمرات بالا در نوجویی و نمرات پایین در آسیب‌پرهیزی و پادash وابستگی همراه است (فیشر و همکاران، ۱۹۹۸؛ به نقل از پورنقاش تهرانی، بشارت، عبدالی بیدهندی و فیض آبادی، ۱۳۸۸). بالا بودن آسیب‌پرهیزی با ویژگی‌هایی همچون فرار و اجتناب از موقعیت خطرزا و محتاط بودن تعریف می‌شود و به عنوان

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی های جمعیت‌شناختی در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در...

مانعی در برابر خودبزرگ‌بینی و تحریک‌پذیری عمل می‌کند (ابوالقاسمی، بهاری، نریمانی و زاهد، ۱۳۹۰) و از این رو انتظار می‌رود در افراد با اختلال مصرف مواد، نمره این مقیاس پایین باشد. برخی مطالعات، تفکر درباره شخصیت اعتیادزا<sup>۷۸</sup> را مردود شمرده‌اند (کر، ۱۹۹۶<sup>۶۹</sup>، اما شواهدی نیز نشان می‌دهند که ویژگی‌های شخصیتی می‌تواند انواع اختلالات روانی از جمله سوء مصرف مواد را پیش‌بینی کند. میزان بالای نوجویی می‌تواند بر مصرف یا تداوم مصرف مواد تأثیر بگذارد (شر، ۲۰۰۱<sup>۷۰</sup> به نقل از پورنقاش تهرانی و همکاران، ۱۳۸۸). کانور و همکاران (۱۹۹۵) مطرح کردند که نوجویی مخصوصاً تحریک‌پذیری کاوشه در افراد الکلی بالاتر از سایر افراد است (به نقل از پورنقاش تهرانی و همکاران، ۱۳۸۸). افراد سوء مصرف کننده مواد نمره بیشتری در مقیاس‌های تکانشی از قبیل نوجویی به دست می‌آورند (باتاگلیا<sup>۷۱</sup>، پرزیبیک<sup>۷۲</sup>، بلودی<sup>۷۳</sup> و کلونینجر، ۱۹۹۶<sup>۷۴</sup>، باکر و یاردلی<sup>۷۵</sup>، ۲۰۰۲). شیندلر و بروکر (۲۰۰۳<sup>۷۶</sup>) در مطالعه‌ای یکی از عمده‌ترین ریشه‌های مصرف مواد محذر را اختلالات شخصیتی و روانی بیان کردند (به نقل از کامکاری، ۱۳۸۹<sup>۷۷</sup>). پژوهشی دیگر عوامل شخصیتی و اجتماعی را به عنوان یکی از عوامل مؤثر در بروز گرایش به مصرف شیشه دانست (کامکاری، ۱۳۸۹<sup>۷۸</sup>). شکرزاده (۱۳۹۲<sup>۷۹</sup>) گزارش کرد که افرادی که دارای ویژگی‌های شخصیتی مثل هیجان‌پذیری، پرخاشگری و انفعال بیشتری هستند گرایش بیشتری به مصرف شیشه نشان می‌دهند.

شیوع روزافزون اعتیاد در جهان، متخصصان را به طراحی و ارایه راهکارهای درمانی گوناگون برای کنترل این بیماری سوق می‌دهد، هرچند متأسفانه لغزش در مورد اعتیادها، یک قاعده است نه یک استثنا (پروچاسکا و نورکراس، ۲۰۰۲/۱۳۸۳<sup>۸۰</sup>). یکی از روش‌های رایج درمان مصرف مواد، درمان نگهدارنده با متادون<sup>۸۱</sup> (MMT) است که قدیمی‌ترین و پرمصرف‌ترین دارویی کمک کننده به درمان مصرف مواد است و در کاهش وابستگی به مواد افیونی مؤثر شناخته شده است (لاندگرن<sup>۸۲</sup>، فیتزجرالد<sup>۸۳</sup>، یانگ<sup>۸۴</sup>، آمودئو<sup>۸۵</sup> و شیلینگ<sup>۸۶</sup>، ۲۰۰۷). متادون دارویی با آغاز تدریجی است که میل به مواد افیونی را کاهش می‌دهد و تا حد زیادی از سرخوشی معمول شخص پس از مصرف کنترل نشده مواد افیونی می‌کاهد (أبرین<sup>۸۷</sup>، ۱۹۹۷). از آنجایی که متادون در یک زمینه بالینی درمانی توزیع می‌شود، شرایط تهیه مواد افیونی را برای مبتلایان به شکل ایمن تری فراهم می‌آورد. علاوه بر این آلودگی‌های احتمالی که در مواد خیابانی وجود دارد در مورد متادون وجود ندارد. به طور کلی درمان بلندمدت با متادون، نتایج

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی‌های جمعیت‌شناختی در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در...

بهتری را به بار می‌آورد. این نتایج عبارتند از: پرهیز از مواد، کاهش خطر بیماری ایدز، بهبود وضعیت سلامت روانی، بهبود سلامت جسمانی، تأمین ثبات خانه، توانایی حفظ شغل و توانایی والد بودن (لاندگرن و همکاران، ۲۰۰۷).

با توجه به اهمیت اجتماعی و روانشناختی پدیده اعتیاد، و رابطه نزدیکی که با آسیب‌هایی همچون خشونت خانوادگی دارد و نقش زیرینایی ابعاد شخصیت در بروز و تداوم این آسیب‌ها، هدف از انجام پژوهش حاضر، مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی‌های جمعیت‌شناختی در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در مراجعین تحت درمان نگهدارنده با متادون و افراد عادی است.

## روش

جامعه آماری، نمونه و روش نمونه‌گیری: طرح پژوهش حاضر یک طرح غیر آزمایشی و از نوع همبستگی است. برای این پژوهش دو جامعه آماری قابل تعریف است: ۱) تمام افراد مذکور مصرف کننده مواد مخدر که در سال ۱۳۸۹ در مراکز درمان سوء مصرف مواد شهر قزوین تحت درمان نگهدارنده با متادون بودند؛ ۲) تمام مردانی که فاقد هر گونه پیشنهاد سوء مصرف مواد بودند و در سال ۱۳۸۹ در شهر قزوین زندگی می‌کردند. برای انتخاب نمونه بالینی، از میان مراکز درمان سوء مصرف مواد شهر قزوین، دو مرکز به صورت تصادفی انتخاب شد و ۱۰۵ نفر از افراد تحت درمان با متادون از بین مراجعین این دو مرکز، بهشیوه هدفمند- در دسترس انتخاب شدند و در این پژوهش شرکت کردند. انتخاب نمونه عادی با استفاده از فرآخوان شرکت در پژوهش، از میان افراد واجد شرایطی که مراجعه نمودند و در حد امکان از نظر متغیرهای دموگرافیک با نمونه بالینی همتا بودند و سابقه سوء مصرف مواد نداشتند، بهشیوه هدفمند صورت گرفت. در نهایت ۲۱۰ فرد مذکور (۱۰۵ مراجع تحت درمان نگهدارنده با متادون، ۱۰۵ فرد عادی) در این پژوهش شرکت کردند. سطح تحصیلات آزمودنی‌ها از مقطع پنجم ابتدایی تا فوق دیپلم بود. دامنه سنی افراد تحت درمان نگهدارنده با متادون بین ۲۰ تا ۵۴ سال و میانگین و انحراف معیار سنی آن‌ها به ترتیب ۳۴/۱۳ و ۸/۴۱ و دامنه سنی افراد گروه عادی بین ۱۶ تا ۶۰ سالگی و میانگین و انحراف معیار سنی آن‌ها به ترتیب ۳۱/۹۶ و ۸/۹۷ بود.

ابزار پژوهش: ۱. پرسشنامه سنجش خشونت خانوادگی: در پرسشنامه سنجش خشونت خانوادگی پاسخ آزمودنی‌ها در ۴۴ ماده در ۳ شاخه جسمانی (۲۴ ماده)، روان‌شناختی (۱۵ ماده)

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی‌های جمعیت‌شناختی در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در...

و تاریخچه مورد سوء استفاده قرار گرفتن توسط والدین (۵ ماده) سنجیده می‌شود. این آزمون، همراه با آزمون مقیاس تاکتیک‌های تعارض<sup>۱</sup> (CTS) در یک گروه مشکل از ۵۰ زوج اجرا گردید و همبستگی بین نتایج این آزمون و مقیاس معادل (۰/۸۱) به دست آمد که این نکته مؤید درستی آزمایی بالای مقیاس محقق ساخته است. همچنین قابلیت اعتماد این ابزار بر اساس آلفای کرونباخ محاسبه شد که ضریب به دست آمده برابر با ۰/۸۷ بود (پورنقاش تهرانی، ۱۳۸۴).

۲. پرسشنامه خلق و خو و مزاج<sup>۲</sup> (TCI-56): پرسشنامه خلق و خو و مزاج یک آزمون ۵۶ ماده‌ای است که توسط یک طیف لیکرت پنج درجه‌ای سنجیده می‌شود. نحوه نمره گذاری این مقیاس به این صورت است که به هر کدام از سؤالات یک نمره تعلق می‌گیرد (کاملاً درست = ۱، کاملاً غلط = ۵) و نمره هر یک از مجموع زیرمقیاس‌های آن به دست می‌آید. این پرسشنامه هفت بعد از شخصیت شامل نوجویی، آسیب پرهیزی، پاداش وابستگی، خودراهبری، همکاری و خود فراروی را مورد سنجش قرار می‌دهد. در پژوهشی که آدان<sup>۳</sup> و همکاران (۰۰۰۹) بر روی این مقیاس انجام دادند آلفای کرونباخ را برای نوجویی ۰/۶۹، پشتکار ۰/۷۴، همکاری ۰/۷۵، خودراهبری ۰/۷۷، آسیب پرهیزی ۰/۷۸، پاداش وابستگی ۰/۸۰ و خود فراروی ۰/۸۵ به دست آورdenد. همچنین در پژوهشی که پورنقاش تهرانی (۱۳۸۹) بر روی گروهی از دانشجویان دانشگاه تهران انجام داد، آلفای کرونباخ را برای این مقیاس معادل ۰/۸۹ به دست آورد. در این پژوهش آلفای کرونباخ برای نوجویی ۰/۶۶، آسیب پرهیزی ۰/۸۵، پاداش وابستگی ۰/۶۴، پشتکار ۰/۵۳، همکاری ۰/۸۳، خود فراروی ۰/۷۵ و خودراهبری ۰/۷۷ به دست آمد. قابلیت اعتماد آزمون باز آزمون نیز برای این مقیاس معادل ۰/۷۷ به دست آمد. در پژوهش حاضر از داده‌های مربوط به سه بُعد نوجویی، آسیب پرهیزی و پاداش وابستگی استفاده شد.

## داده‌ها یافته‌ها

گسترده‌ترین گروه سنی در میان آزمودنی‌ها، گروه سنی ۳۰ تا ۳۵ سال بود که ۲۵/۷ درصد کل جمعیت را شامل می‌شدند و کوچکترین گروه سنی ۴۵ سال به بالا بودند که ۱۰/۵ درصد کل جمعیت را شامل می‌شدند. در رابطه با تحصیلات نیز مقطع تحصیلی اول تا سوم راهنمایی که ۲۹/۵ درصد کل جمعیت را شامل می‌شدند بیشترین و مقطع تحصیلی دیپلم به بالا کمترین تعداد آزمودنی‌ها را شامل می‌شدند (۱/۹ درصد). همچنین از نظر وضعیت تأهل بیشتر

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی‌های جمعیت‌شناختی در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در...

آزمودنی‌ها در گروه متأهل (۶۷/۶ درصد) و کمترین تعداد آنها در گروه متار که کرده (۳/۸ درصد) قرار داشتند.

در جدول شماره (۱) ماتریس همبستگی مربوط به متغیرهای سن، تحصیلات، وضعیت تأهل و ۳ بُعد شخصیت در TCI (نوجویی، آسیب پرهیزی، پاداش وابستگی) که ابعاد عاطفی شخصیت را نشان می‌دهد، با تجربه خشونت خانوادگی در دوران کودکی آمده است. به صورتی که مقایسه‌ای بین کل افراد تحت درمان با متادون ( $n = 105$ ) و افرادی که تجربه خشونت خانوادگی را در دوران کودکی داشته‌اند، صورت گرفته است ( $n = 79$ ).

جدول ۱: ماتریس همبستگی متغیرهای موردنی مطالعه

در افراد تحت درمان نگهدارنده با متادون

متغیر							
۲	۶	۵	۴	۳	۲	۱	
						۱	-نوجویی
					۱	.۰/۲۷ <sup>**</sup>	-آسیب پرهیزی
				۱	.۰/۳۰ <sup>**</sup>	.۰/۲۷ <sup>**</sup>	-پاداش وابستگی
			۱	-.۰/۰۱	-.۰/۰۳	.۰/۰۴	۴- خشونت خانوادگی
		۱	.۰/۱۰	-.۰/۰۵	.۰/۰۵	-.۰/۱۲	۵- وضعیت تأهل
	۱	-.۰/۳۸ <sup>**</sup>	-.۰/۱۶	-.۰/۰۱	-.۰/۰۸	.۰/۰۵	۶- سن
۱	-.۰/۳۱	.۰/۱۲	-.۰/۰۵	.۰/۰۸	.۰/۰۷	-.۰/۱۴	۷- تحصیلات

\*\*  $p < .01$

\*  $p < .05$

یافته‌های حاصل از ماتریس همبستگی نشان می‌دهند که علاوه بر رابطه معنادار بین ابعاد شخصیت در TCI و وضعیت تأهل با سن، تنها بین وضعیت تأهل و آسیب پرهیزی رابطه معنادار در سطح ( $> .05$ ) وجود دارد و سایر متغیرهای پژوهش رابطه معنادار با یکدیگر نشان نمی‌دهند.

جدول شماره (۲) تحلیل رگرسیون بین متغیر پیش‌بین سن، تحصیلات، وضعیت تأهل، نوجویی، آسیب پرهیزی، پاداش وابستگی را با متغیر وابسته یا ملاک خشونت خانوادگی بررسی می‌کند.

جدول ۲: خلاصه تحلیل رگرسیون خشونت خانوادگی بر مبنای متغیر پیش‌بین سن، تحصیلات، وضعیت تأهل، نوجویی، پاداش وابستگی و آسیب پرهیزی

P	F	خطای برآورده	تعدیل شده	R <sup>2</sup>	R <sup>2</sup>	R	مدل
.۰/۶۷	.۰/۶۶	۳۳/۲۴		-.۰/۰۲	.۰/۰۳	.۰/۱۹	ورود همزمان

همان‌طور که در جدول شماره (۲) مشاهده می‌شود، ضریب همبستگی چندگانه متغیر پیش‌بین

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی های جمعیت شناختی در پیش بینی خشونت خانوادگی در...

با متغیر ملاک حدود ۰/۱۹ است که از طریق آن می توان حدود ۳ درصد تغییرات متغیر پیش بین را تبیین کرد. با توجه به F مشاهده شده در جدول، متغیرهای پیش بین اثر معناداری بر خشونت خانوادگی نشان نمی دهند. بدیهی است هیچ کدام از ضرایب رگرسیونی متغیرها معنادار نیستند. برای بررسی تفاوت بین میزان خشونت خانوادگی در گروه های سنی افراد تحت درمان نگهدارنده با متادون از تحلیل واریانس استفاده شد که نتایج آن در جدول شماره (۳) آمده است.

### جدول ۳: بررسی اثر گروه های سنی بر خشونت خانوادگی

افراد تحت درمان نگهدارنده با متادون

مجموع مجذورات	df	میانگین مجذورات	F	معناداری	آتا	مجذور اتا
۵۶۵۵/۱۸	۵	۱۱۲۱/۰۳	۱/۰۴	۰/۳۹۰	۰/۲۲	۰/۰۵
۱۰۷۰۲۹/۰۱	۹۹	۱۰۸۱/۱				
۱۱۲۶۸۴/۱۹	۱۰۴					

طبق جدول شماره (۳) در رابطه با میزان خشونت خانوادگی در گروه های سنی افراد تحت درمان نگهدارنده با متادون تفاوت معنادار وجود ندارد (۰/۰۵ > p). برای بررسی مقایسه ای ابعاد عاطفی شخصیت در افراد با تجربه خشونت خانوادگی و افراد بدون تجربه خشونت خانوادگی از آزمون t استفاده شد.

جدول شماره (۴) میانگین و انحراف معیار متغیرهای مورد مطالعه به تفکیک دو گروه افراد با تجربه خشونت خانوادگی و افراد بدون تجربه خشونت خانوادگی را نشان می دهد. گروه با کد (۱) شامل افرادی با تجربه خشونت خانوادگی ( $n = 79$ ) و کد (۰) شامل افرادی بدون تجربه خشونت خانوادگی ( $n = 26$ ) است.

### جدول ۴: بررسی مقایسه ای تعادل، میانگین، انحراف معیار و معیار خطای ابعاد عاطفی شخصیت در افراد با تجربه خشونت خانوادگی و افراد بدون تجربه خشونت خانوادگی

متغیر	گروهها	تعداد	میانگین	انحراف معیار	t	df	P
نوجویی	۰	۲۶	۲۰/۷۶	۲/۹۹ ۳/۳۹	-۰/۲۲	۱/۳	۰/۸۲
آسیب پرهیزی	۱	۷۹	۲۰/۹۳	۱۹/۹۲ ۳/۲۸	-۰/۷۵	۱/۳	۰/۴۵
پاداش وابستگی	۰	۷۹	۲۱/۹۸	۲۲/۸ ۳/۴۶	۱/۰۳	۱/۳	۰/۳۰

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی های جمعیت شناختی در پیش بینی خشونت خانوادگی در...

مطالعه حاضر نشان داد که بین افراد با تجربه خشونت خانوادگی در دوران کودکی و افراد بدون تجربه خشونت خانوادگی در دوران کودکی تفاوت معنادار در ابعاد عاطفی وجود ندارد ( $p < 0.05$ ). لازم به ذکر است که نتایج آزمون لوین نیز نشان داد که مفروضه همگنی واریانس های خطاب در متغیر خشونت خانوادگی رعایت شده است.

برای بررسی مقایسه ای ابعاد عاطفی شخصیت در افراد تحت درمان نگهدارنده با متادون و افراد عادی از تحلیل واریانس چند متغیری استفاده شد. جدول شماره (۵) به بررسی مقایسه ای تعداد، میانگین و انحراف معیار ابعاد عاطفی به تفکیک دو گروه افراد تحت درمان نگهدارنده با متادون و افراد عادی می پردازد. همان طور که در جدول شماره (۵) دیده می شود، میانگین نوجویی، آسیب پرهیزی و پاداش وابستگی با هم متفاوت است. اما نتایج تحلیل واریانس چند متغیری حاکی از آن است که تفاوت معنادار بین دو گروه افراد تحت درمان با متادون و افراد عادی وجود ندارد.

**جدول ۵: میانگین و انحراف معیار ابعاد عاطفی  
به تفکیک دو گروه افراد تحت درمان نگهدارنده با متادون و افراد عادی**

متغیرها	گروه	میانگین	انحراف معیار	تعداد
نوجویی	افراد عادی	۲۶/۷۱	۴/۲۳	۱۰۵
	افراد تحت درمان با متادون	۲۷/۱۰	۳/۲۸	۱۰۵
	کل	۲۶/۹۰	۳/۷۸	۲۱۰
آسیب پرهیزی	افراد عادی	۲۷/۰۶	۲/۸۶	۱۰۵
	افراد تحت درمان با متادون	۲۷/۶۴	۲/۳۳	۱۰۵
	کل	۲۷/۳۵	۲/۶۱	۲۱۰
پاداش وابستگی	افراد عادی	۲۵/۹۲	۴/۰۶	۱۰۵
	افراد تحت درمان با متادون	۲۵/۸۰	۳/۵۰	۱۰۵
	کل	۲۵/۸۶	۳/۷۸	۲۱۰

از آزمون  $M$  باکس برای بررسی همگنی ماتریس های واریانس و کوواریانس استفاده شد و نتایج آن نشان داد که مقدار  $M$  باکس در سطح ( $p < 0.05$ ) معنادار شده است. آزمون چند متغیری لاندای ویلکز نشان داد که تفاوت معنادار بین دو گروه وجود ندارد ( $p < 0.05$ ) و  $F = 0.4$ ,  $df = 3, 102$ .

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی های جمعیت شناختی در پیش بینی خشونت خانوادگی در...

## بحث و نتیجه گیری

هدف از انجام پژوهش حاضر مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی های جمعیت شناختی در پیش بینی خشونت خانوادگی در مراجعین تحت درمان نگهدارنده با متادون و افراد عادی بود. یافته های پژوهش نشان دادند که ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی های جمعیت شناختی، خشونت خانوادگی را در افراد عادی و تحت درمان نگهدارنده با متادون پیش بینی نمی کند. همچنین میزان خشونت خانوادگی بین گروه های سنی مختلف افراد تحت درمان نگهدارنده با متادون، تفاوت معنادار نشان نمی دهد. در مقایسه ابعاد عاطفی شخصیت بین افراد با تجربه خشونت خانوادگی و افراد بدون تجربه خشونت خانوادگی، این نتیجه به دست آمد که دو گروه با هم تفاوت معنادار ندارند. بین افراد عادی و افراد تحت درمان متادون در مؤلفه های هیجانی شخصیت نیز تفاوت معنادار وجود نداشت. در راستای تبیین یافته های پژوهش حاضر، احتمالات زیر مطرح می شوند:

پژوهش حاضر نشان داد که بین افراد عادی و افراد تحت درمان متادون در مؤلفه های هیجانی شخصیت تفاوت معنادار وجود ندارد، و نوجویی و آسیب پر هیزی فرد در طی مصرف مواد افزایش و در طی درمان نگهدارنده با متادون کاهش می یابد، که در این زمینه دو تبیین احتمالی قابل طرح است: (الف) با توجه به اینکه متادون یک ماده آگونیست گیرنده اپیوئیدی میو (م) است لذا آثار خود را از طریق ترشح اپیوئیدها، اعمال می کند. از سوی دیگر، در قسمت VTA میزان تراکم این گیرنده به همراه گیرنده های دوپامینزیک است. لذا نوجویی، حاصل از افزایش ترشح  $D_A$  بوده و عملکرد دوپامینی در این قسمت تحت تأثیر افزایش میزان ترشح اپیوئیدها ناشی از مصرف متادون قرار می گیرد. به عبارت دیگر، افزایش ترشح اپیوئیدها باعث سرکوب عملکرد  $D_A$  می گردد که این امر موجب کاهش نوجویی حاصل از  $D_A$  می شود. پس همان طور که مشخص است خصوصیات زیستی شخصیت در فرد بدون تغییر می ماند ولی تغییراتی در مصرف مواد باعث افزایش ابعاد عاطفی شخصیت و مصرف متادون باعث کاهش ابعاد عاطفی شخصیت می شود. فرض بر این است که اگر از مراجعین تحت درمان، در روزهای ابتدای درمان تست گرفته شود، هنوز مصرف متادون تأثیر خود را از طریق گیرنده  $D_A$  اعمال نکرده است در صورتی که مصرف طولانی مدت متادون تغییراتی در ابعاد عاطفی شخصیت ایجاد می کند. (ب) مصرف مواد ابعاد عاطفی شخصیت را تشذید می کند. برای

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی های جمعیت‌شناختی در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در...

مثال تحقیقات نشان می‌دهد که معتقدان به هروئین و آمفاتامین نسبت به افراد عادی از نوجویی بالاتری برخوردارند و حتی نوجویی مخصوصاً تحریک‌پذیری کاوشی در افراد الکلی بالاتر است (لبون<sup>۴۴</sup> و همکاران، ۲۰۰۴). پژوهش‌های دیگر نشان داده است که نمرات نوجویی در افراد مبتلا به مواد افیونی بالاتر از سایر نمرات است به طوری که نوجویی بالا بر مصرف یا تداوم مصرف مواد تأثیر می‌گذارد (استیوارت و همکاران، ۲۰۰۲). پس همان‌طور که مطرح شد، مصرف مواد باعث افزایش و خامت ابعاد زیستی شخصیت و مصرف متادون باعث کاهش خامت ابعاد زیستی شخصیت می‌شود. در طی مصرف مواد تغییراتی در خلق و رفتار فرد ایجاد می‌شود و زمانی که مراجع شروع به درمان دارویی و روانشناختی می‌کند، تغییرات ایجاد شده طی مصرف مواد جای خود را به خلق و رفتارهای قبلی فرد می‌دهد. این مسئله یکی از دلایلی است که افرادی که مدت زمان طولانی مواد مصرف می‌کنند، شیوه هم می‌شوند.

مروری بر پژوهش‌های پیشین نشان می‌دهد که بین خشونت و سوءمصرف مواد رابطه وجود دارد (اسکاماقر و هولت، ۲۰۱۰؛ بختیاری و امیدمنش، ۱۳۸۲؛ کاظمیان و همکاران، ۱۳۸۷؛ موره و استوارت، ۲۰۰۴؛ ناجاویتس و همکاران، ۲۰۰۴). این فرض در پژوهش حاضر مورد تأیید قرار نگرفت؛ یکی از دلایل تأیید نشدن آن می‌تواند این باشد که در این پژوهش حدود یک سال، از آغاز درمان مراجعین تحت درمان نگهدارنده با متادون سپری شده بود و طی فرایند درمان، ایجاد تغییر در سبک زندگی و انجام روان‌درمانی و شناخت‌درمانی، تغییرات عمیقی را در باورها، رفتارها و لایه‌های مختلف زندگی این افراد ایجاد کرده است و ممکن است نبود تفاوت معنادار بین گروه عادی و تحت MMT، ناشی از تأثیر درمان باشد. این تبیین می‌تواند در مورد نبود رابطه معنادار بین ابعاد عاطفی شخصیت و تاریخچه خشونت خانوادگی هم مطرح باشد. از طرف دیگر هرچند پژوهش‌ها بین اختلال مصرف مواد و تجربه خشونت خانوادگی رابطه نشان می‌دهند اما این یافته‌ها به این معنا نیست که هر کسی که سابقه خشونت خانوادگی دارد، لزوماً به اختلال مصرف مواد مبتلا می‌شود.

انجمان روانپزشکی آمریکا (۲۰۱۳) اعلام کرده است که پرخاشگری میان مردان جوان و افرادی با تاریخچه خشونت، سوء مصرف مواد و تکانشگری شایع‌تر است. با وجود این در پژوهش حاضر بین گروه‌های سنی مختلف از نظر میزان بروز خشونت خانوادگی تفاوت معنادار دیده نشد، در این زمینه می‌تواند این احتمال مطرح باشد که افزایش اطلاع‌رسانی و ارتباطات و پیشرفت و

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی های جمعیت شناختی در پیش بینی خشونت خانوادگی در...

ارتفاعی سطح فرهنگی افراد توانسته است میزان خشونت خانوادگی را در افراد کاهش دهد و از این رو در پژوهش حاضر تفاوتی بین نسل جدید و نسل گذشته در زمینه خشونت خانوادگی دیده نشد. همچنین از آنجایی که متغیر سن، رابطه معنادار با مصرف مواد نشان نداد، لازم است این نکته مطرح شود که در پژوهش حاضر سن شروع اختلال مصرف مواد کنترل نشد، که یکی از محدودیت های پژوهش حاضر به شمار می رود. ممکن است فردی که ۵۰ سال دارد و مبتلا به اختلال مصرف مواد است، از ۲۰ سالگی به این اختلال مبتلا شده باشد.

از محدودیت های پژوهش حاضر استفاده از پرسشنامه های خودسنجی بود، همچنین انتخاب آزمودنی ها از دو کلینیک درمان سوء مصرف مواد در شهر قزوین، تعمیم نتایج را با مشکل مواجه می کند. از طرفی با توجه به افزایش آمار اختلال مصرف مواد و ارتکاب خشونت در زنان، انجام پژوهش مشابه در زنان مبتلا به اختلال مصرف مواد پیشنهاد می شود. یکی دیگر از محدودیت های پژوهش حاضر این بود که تنها آزمودنی های تحت MMT، با افراد عادی مقایسه شدند. پیشنهاد می شود در پژوهش های آتی افراد تحت انواع دیگر درمان ها اعم از درمان های دارویی، روانشناختی و حمایتی نیز مورد بررسی قرار گیرند. با توجه به این که یافته های پژوهش حاضر نشان داد که افراد تحت درمان نگهدارنده با متادون، در میزان خشونت خانوادگی و ابعاد عاطفی شخصیت تفاوت معنادار با افراد عادی نشان نمی دهند، احتمال آن می رود که MMT و روان درمانی همراه با آن، می تواند عملکرد روانی افراد را بهبود بخشد و به میانگین افراد عادی نزدیک کند، از این رو پیشنهاد می شود که در پژوهش های دیگر، افراد مبتلا به اختلال مصرف مواد که اقدام برای درمان نکرده اند یا در روزهای آغازین درمان هستند، با سایر گروه ها مورد مقایسه قرار گیرند تا رابطه متقابل اعتیاد و ابعاد شخصیت و خشونت خانوادگی به نحو بهتری مورد ارزیابی قرار گیرد.

## پی نوشت ها:

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1- Substance use disorders         | 2- Dissociative identity disorder        |
| 3- Gambling disorder               | 4- Antisocial personality disorder       |
| 5- Borderline personality disorder | 6- Flynn, A., & Graham, K.               |
| 7- World Health Organization (WHO) | 8- Post Traumatic Stress Disorder (PTSD) |
| 9- Derealization                   | 10- Depersonalization                    |

- |  |   |
|--|---|
| 11- Najavits, L. M.                                | 12- Sonn, J.  |
| 13- Walsh, M.                                      | 14- Weiss, R. D.                                    |
| 15- Jones, L.                                      | 16- Hughes, M.                                      |
| 17- Unterstaller, U.                               | 18- Stewart, S. H., & Israeli, A. L.                |
| 19- Schumacher, J. A., & Holt, D. J.               | 20- Moore, T. M., & Stuart, G. L.                   |
| 21- Cloninger, C. R.                               | 22- Temperament                                     |
| 23- Character                                      | 24- Novelty seeking                                 |
| 25- Harm avoidance                                 | 26- Reward dependence                               |
| 27- Tridimensional Personality Questionnaire (TPQ) | 28- Addictive personality                           |
| 29- Kerr, J. S.                                    | 30- Battaglia, M.                                   |
| 31- Przybeck, T. R.                                | 32- Bellodi, L.                                     |
| 33- Baker, J., & Yardley, J.                       | 34- Methadone Maintenance Treatment (MMT)           |
| 35- Lundgren, L.                                   | 36- Fitzgerald, T.                                  |
| 37- Young, N.                                      | 38- Amodeo, M.                                      |
| 39- Schilling, R. F.                               | 40- O'Brien, C.                                     |
| 41- Conflict Tactic Scale (CTS)                    | 42- Temperament and Character Inventory-56 (TCI-56) |
| 43- Adan, A.                                       | 44- Lebon   |

### منابع و مأخذ فارسی:

- ابوالقاسمی، عباس؛ بهاری، محمد؛ نریمانی، محمد؛ زاهد، عادل. (۱۳۹۰). نقش ابعاد سرشت و منش در پیش بینی عالیم مثبت و منفی بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی. *دوفصلنامه روانشناسی معاصر*، ۱۱، ص ۷۸-۶۹.
- بختیاری، افسانه؛ امیدمنش، نادیا. (۱۳۸۲). بررسی علل و آثار خشونت علیه زنان در خانواده در مراجعین به مرکز پژوهشی قانونی بابل. *مجله علمی پژوهشی قانونی*، ۳۱، ۱۲۷-۱۳۱.
- پروچاسکا، جی. او؛ نور کراس، جی. سی. (۲۰۰۲). *نظریه های روان درمانی*. ترجمه سید محمدی، یحیی. ۱۳۸۳. تهران: انتشارات رشد.
- پورنقاش تهرانی، سعید. (۱۳۸۴). بررسی خشونت خانوادگی در خانواده های تهرانی. *دانشور و رفتار*، ۱۳، ص ۳۶-۲۳.

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی‌های جمعیت‌شناختی در پیش‌بینی خشونت خانوادگی در...

- پورنقاش تهرانی، سید سعید؛ بشارت، محمدعلی؛ عبدالی بیدهندی، محمد رضا؛ فیض آبادی، زهرا. (۱۳۸۸). بررسی نتایج زیرمقیاس «نوجویی» پرسشنامه سُبعدی شخصیت (TPQ) در افراد معتاد و عادی. *مجله علوم روانشناختی*، دانشگاه تهران. (۱۳۹۱)، ۱، ۳۴۶-۳۳۵.
- تفرشی، س. ح. (۱۳۹۰). آمار اعتیاد در ایران. *نشریه پژوهشکی رازی*، ۲، ص ۵۶-۴۹.
- شکرزاده، شهره. (۱۳۹۲). مقایسه عوامل بالینی، خانوادگی، شخصیتی و تربیتی در مصرف کنندگان/ عدم مصرف کنندگان شیشه. *فصلنامه اعتیادپژوهی*، ۲۶، ص ۷۲-۵۳.
- صالحی، شهریار؛ مهرعلیان، حسین علی. (۱۳۸۵). بررسی شیوع و نوع خشونت خانگی در زنان باردار مراجعة کننده به مرکز بهداشتی درمانی شهرستان شهر کرد. *فصلنامه دانشگاه علوم پژوهشکی شهر کرد*، ۱، ص ۷۷-۷۲.
- فتحعلی لواسانی، فهیمه؛ عاطف وحید، محمد کاظم؛ اصغر نژاد فرید، علی اصغر؛ فرزاد، ولی‌الله. (۱۳۸۸). بررسی اثربخشی درمان روان‌پویایی حمایتی - بیانگر در بهبود پیامد درمان اعتیاد به مواد افیونی. *دوفصلنامه روانشناسی معاصر*، ۴(۲)، ص ۲۴-۱۶.
- کاظمیان، محمد؛ رزاقی، حسن؛ طوفانی، حمید؛ نعمتی، زهرا. (۱۳۸۷). مطالعه شش ماهه در زنان مصدوم ناشی از همسرآزاری مراجعة کننده به بیمارستان اورژانس شهید کامیاب مشهد. *مجله علمی پژوهشکی قانونی*، ۴، ص ۲۳۵-۲۳۹.
- کامکاری، کامبیز. (۱۳۸۹). استانداردسازی مقیاس گرایش به اعتیاد (با تأکید بر MMPI-2RF) در بین دانش‌آموزان دوره متوسطه و پیش‌دانشگاهی. مرکز پژوهش، مطالعات و آموزش ستاد مبارزه با مواد مخدر.
- مافی، مهوش؛ اکبرزاده، نسرین. (۱۳۸۴). بررسی ویژگی‌های روانشناختی خشونت گرایان در خانواده. *مطالعات روانشناختی*، ۴ و ۵، ص ۸۶-۷۱.
- معماری، اشرف الملوك؛ رمیم، طیب؛ امیرمرادی، فرشته؛ خسروی، خدیجه؛ گودرزی، زهرا. (۱۳۸۵). علل اقدام به خودکشی در زنان متأهل. *مجله دانشکده پرستاری و ماما بی دانشگاه علوم پژوهشکی تهران (حیات)*، ۱۲، ص ۵۳-۴۷.

مقایسه نقش ابعاد عاطفی شخصیت و ویژگی های جمعیت شناختی در پیش بینی خشونت خانوادگی در...

نریمانی، محمد؛ آقامحمدیان شعباف، حمیدرضا. (۱۳۸۴). بررسی میزان خشونت مردان علیه زنان و متغیرهای مرتبط با آن در میان خانواده های ساکن در شهر اردبیل. *فصلنامه اصول بهداشت روانی*، ۷(۲۷ و ۲۸)، ص ۱۰۷-۱۱۳.

### منابع و مأخذ خارجی:

- Adan, A., Serra-Grabulosa, J. M., Caci, H., & Vincenzo, V. (2009). A reduced Temperament and Character Inventory (TCI-56). Psychometric properties in a non-clinical sample. *Personality and Individual Differences*, 4, 687-692.
- American Psychiatric Association (2013). *Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders (5<sup>th</sup>ed)*. Washington, DC: Author.
- Baker, J., & Yardley, J. (2002). Moderating effect of gender on the relationship between sensation seeking-impulsivity and substance use in adolescents. *Journal of Child and Adolescent Substance Abuse*, 12, 27-44.
- Battaglia, M., Przybeck, T. R., Bellodi, L., & Cloninger, C. R. (1996). Temperament dimensions explain the comorbidity of psychiatric disorders. *Comprehensive Psychiatry*, 37, 292-298
- Cloninger, C. R. (1987). A systematic method for clinical description and classification of personality variants. *Archive of General Psychiatry*, 44, 573-588.
- Cloninger, C. R. (1991). Brain networks underlying personality development. In B. J. Carroll & J. E. Barrett (Eds.), *Psychopathology and the brain* (pp. 183-200). New York: Raven Press.
- Flynn, A., & Graham, K. (2010). "Why did it happen?" A review and conceptual framework for research on perpetrators' and victims' explanations for intimate partner violence. *Aggression and Violent Behavior*, 15, 239-251.
- Jones, L., Hughes, M., & Unterstaller, U. (2001). Post-traumatic stress disorder (PTSD) in victims of domestic violence: A review of the research. *Trauma Violence & Abuse*, 2, 99–119.
- Kerr, J. S. (1996). Twomyta of addiction: the addictive personality and the issue offree choice. *Human Psychopharmacol*, 11, 9-13.
- Lebon O, Basiaux P, Strelc E, Tecco J, Hanak C, Hansenne M, Ansseau M, Pelc I, Verbanck P, Dupont S. (2004). Personality profile and drug of choice. A multivariate analysis using Cloninger's TCI on heroin addicts, alcoholics and a random population group. *Drug and alcohol dependence*, 7; 73(2): 175-82.

- Lundgren, L. M., Fitzgerald, T., Young, N., Amodeo, M., & Schilling, R. F. (2007). Medication assisted drug treatment and child well-being. *Children and Youth Services Review*, 29, 1051–1069.
- Moore, T. M., & Stuart, G. L. (2004). Illicit substance use and intimate partner violence among men in batterers' intervention. *Psychology of Addictive Behaviors*, 18, 385–389.
- Najavits, L. M., Sonn, J., Walsh, M., & Weiss, R. D. (2004). Domestic violence in women with PTSD and substance abuse. *Addictive Behaviors*, 29, 707-715.
- O'Brien, C. (1997). A range of research-based pharmacotherapies for addiction. *Science*, 278, 66.
- Pournaghsh Tehrani, S. (2011). Domestic violence in Iran: A literature review. *Aggression and Violent Behavior*, 16, 1-5.
- Pournaghsh Tehrani, S., & Feizabadi, Z. (2007). Comparing demographic of malevictims of domestic violence. *Journal of Applied Sciences*, 14, 1930–1935.
- Schumacher, J. A., & Holt, D. J. (2012). Domestic violence shelter residents' substance abuse treatment needs and options. *Aggression and Violent Behavior*, 17, 188-197.
- Stewart, S. H., & Israeli, A. L. (2002). Substance abuse and co-occurring psychiatric disorders in victims of intimate violence. In C. Wekerle, & A. M. Wall (Eds.), *The violence and addiction equation: Theoretical and clinical issues in substance abuse and relationship violence*(pp. 98–122). New York: Brunner Routledge.
- World Health Organization (2002). *World report on violence and health: Summary*. Geneva: Author.

پژوهشکاه علوم انسانی و مطالعات مردمی  
پرستال جامع علوم انسانی