

## مقایسه تمایز یافتنگی خود و خودکنترلی شناختی معتادان موفق به ترک و مبتلایان به وابستگی مواد

مهناز مغانلو<sup>۱</sup>، زهرا کولیوند<sup>۲</sup>

تاریخ دریافت: ۱۳۹۵/۰۲/۲۵ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۰۴/۰۱

### چکیده

**هدف:** هدف پژوهش حاضر مقایسه میزان تمایز یافتنگی خود و خودکنترلی شناختی در معتادان موفق به ترک و مبتلایان به وابستگی مواد بود. **روش:** بدین منظور طی یک مطالعه علی مقایسه‌ای ۳۲ نفر از مبتلایان به وابستگی مواد و ۳۱ نفر معتاد موفق به ترک با روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب و بر اساس سن، جنس، وضعیت تأهل، تحصیلات و اشتغال، با یکدیگر همتا شدند، و به پرسش‌نامه تمایز یافتنگی خود و پرسش‌نامه جمعیت شناختی پاسخ دادند. **یافته‌ها:** نتایج نشان داد میانگین نمرات گروه معتادان موفق به ترک در تمایز یافتنگی و ابعاد آن و خودکنترلی شناختی نسبت به گروه مبتلایان به وابستگی مواد بالاتر است. **نتیجه-**  
**گیری:** با توجه به نتایج پژوهش به نظر می‌رسد تمایز یافتنگی خود و خودکنترلی شناختی از عوامل مهم موفقیت ترک در معتادان به شمار می‌آید.

**کلید واژه‌ها:** اعتیاد، تمایز یافتنگی خود، خودکنترلی شناختی، موفقیت در ترک مواد

پریال جامع علوم انسانی

۱. نویسنده مسئول: استاد یار گروه روان‌شناسی، دانشگاه پیام نور واحد رباط کریم-پرند، رباط کریم، ایران، پست الکترونیکی:

m.moghanloo@pnu.ac.ir

۲. استاد یار گروه روان‌شناسی، داشگاه آزاد اسلامی، واحد ساوه، ساوه، ایران

## مقدمه

در حال حاضر اختلال‌های وابسته به مواد<sup>۱</sup> و پیامدهای ناخوشایند ناشی از آن یکی از مهم‌ترین مشکلات سلامت عمومی در سراسر جهان به شمار می‌آید (دالی<sup>۲</sup> و همکاران، ۲۰۰۵). بر اساس برآوردهای موجود فقط در ایالات متحده ۲۲/۶ میلیون نفر وابسته به مواد محرك هستند (اداره خدمات سلامت سازمان بهداشت جهانی، ۲۰۱۱). سازمان بهداشت جهانی (۲۰۰۰) گزارش کرده است، اعتیاد عامل مرگ و میر تقریباً دویست هزار نفر بوده است (سانیوتیس، ۲۰۱۰). در سال‌های اخیر برنامه‌های پیشگیری، درمان و بازتوانی زیادی برای درمان اختلال‌های مرتبط با مصرف مواد طراحی و اجرا شده اما با وجود این، آمار اعتیاد خصوصاً در افرادی که سابقه ترک دارند، همچنان بالاست (نیلسون، ۲۰۱۲). بر اساس آمارهای موجود، افراد معتاد بیش از ۲ الی ۳ بار به مراکز بازپروری مراجعه می‌کنند، (حجتی، آلوستانی، آخوندزاده، حیدری و شریف‌نیا، ۱۳۸۹). همچنین بررسی‌ها نشان می‌دهند ۲۰ تا ۹۰ درصد معتادانی که تحت درمان قرار می‌گیرند دچار بازگشت<sup>۳</sup> می‌شوند (روزن<sup>۴</sup> و همکاران، ۲۰۰۶)؛ تا جایی که برخی متخصصین از عبارت "اختلال مزمن و عود کننده" برای توصیف اعتیاد استفاده می‌کنند. در این راستا، مطالعه‌ای در تایوان میزان بازگشت افراد به اعتیاد پس از ترک را ۷۰ درصد گزارش کرده است (چینگ، یو-چن و فو-چان، ۲۰۰۷). مارلات و گوردون<sup>۵</sup> (۱۹۸۵)؛ نقل از استن و اندرسون<sup>۶</sup> (۲۰۰۰) احتمال بازگشت به مواد مخدر را در خوشبینانه ترین شکل تا ۵۰ درصد پیش‌بینی کرده‌اند. به نظر آن‌ها این احتمال تا ۹۰ درصد نیز معتبر است. کوب<sup>۷</sup> (۲۰۰۰)؛ به نقل از هدایتی، (۱۳۸۴) نیز تخمین می‌زند که ۸۰ درصد از معتادانی که دوره سم‌زدایی را با موفقیت پشت سر گذارده‌اند، ظرف مدت یک سال و یا کمتر، به مصرف مجدد مواد روی می‌آورند و تنها ۲۰ درصد از آن‌ها بهبودی خود را پس از سم‌زدایی ادامه می‌دهند. این میزان بالای

۱۰۲

102

سال دوازدهم تاپستان ۱۳۹۷  
شماره ۴۶  
Vol. 12, No. 46, Summer 2018

- |  |                             |
|--|-----------------------------|
| 1. drug-dependent disorders                                  | 6. Recurrence               |
| 2. Daley   | 7. Rozen                    |
| 3. Substance Abuse and Mental Health Services Administration | 8. Ching, Yu-Jhen, & Fu-Cun |
| 4. Saniotis  | 9. Marlatte, & Gordon       |
| 5. Nielsen   | 10. Snow, & Anderson        |
|  | 11. Coob                    |

بازگشت می تواند نشان دهنده این باشد که عوامل تأثیرگذار بر انگیزه ترک و ادامه پرهیز به طور دقیق شناسایی نشده اند و روش های درمانی و برنامه های کنترل از اثربخشی خلی بالایی برخوردار نیستند (ناستیزایی<sup>۱</sup>، ۲۰۱۰)؛ بنابراین برای درمان مؤثر این اختلال لازم است عوامل شخصیتی، خانوادگی و اجتماعی که در فرایند درمان مداخله می کنند و مانع از بهبود این بیماران می شوند مورد شناسایی قرار گیرند. به طور کلی عوامل بازگشت اعتیاد را می توان در قالب عوامل فردی، خانوادگی، اجتماعی و جغرافیایی و اقتصادی طبقه بندی کرد (یونسی و محمدی، ۱۳۸۵). تاکنون تحقیقات زیادی در داخل و خارج از کشور به بررسی متغیرهای گوناگون در ایجاد و تداوم اختلالات وابسته به مواد پرداخته اند، در سال های اخیر تلاش های بسیاری در جهت درمان این بیماران شده و پژوهش های بسیاری در این زمینه یافت می شود، اما با توجه به لغزش و بازگشت این بیماران پس از ترک اعتیاد، پژوهش های اندکی به چشم می خورد.

با توجه به مطالب ذکر شده، برای برنامه ریزی های درمانی موثر تر و پیشگیری از پیامدهای اعتیاد، بررسی عوامل موثر در عود این اختلال، ضروری به نظر می رسد. اما مطالعاتی که تا کنون در ایران به این منظور انجام شده بیشتر به نقش عوامل محیطی همچون دوستان معتمد، موقعیت های ناگوار و جامعه پرداخته اند (نریمانی، ۱۳۷۹؛ امینی، ۱۳۸۲؛ صادقی، اعظمی، براک، امانی و صدقی، ۱۳۸۳). طی سالیان اخیر مدل های مختلفی در زمینه سبب شناسی و پیشگیری و درمان سوء مصرف مواد مطرح شده اند. این مدل ها طیف گسترده ای از عوامل زمینه ساز رئتیک، روان شناختی، خانوادگی و اجتماعی را مورد بررسی قرار داده اند (بوتین، کانتون<sup>۲</sup>، ۲۰۰۰). اساسا اعتقاد بر این است که عوامل اجتماعی و محیطی نقش مهمی را در تجربه اول مصرف ایفا می کنند در حالی که عوامل روان شناختی و زیست شناختی در اختلالات اعتیاد نقش مهم تری دارند (وست<sup>۳</sup>، ۲۰۰۱). با این که نتایج مطالعه فراتحلیلی صفری و همکاران (۱۳۹۳) حاکی از نقش پررنگ تر عوامل محیطی در مقایسه با عوامل فردی و خانوادگی، در بازگشت مجدد

بعد از اعتیاد است ولی تحقیقات دیگر (لطیفیان و فخاری، ۱۳۹۳) به نقش پر اهمیت الگوهای ارتباطی خانوادگی و تمایز یافته‌گی خود از سیستم خانواده اشاره می‌کنند. بروز و گسترش بسیاری از مشکلات فردی، اجتماعی و دیگر آسیب‌ها و انحرافات نظری اعتیاد می‌تواند ناشی از اختلال در کار کرد نهاد خانواده باشد (نوری، ۱۳۸۴). در این راستا، یکی از عوامل روان‌شناختی مهم در بازگشت، میزان تمایزیافتگی خود<sup>۱</sup> در مبتلایان به وابستگی مواد می‌باشد (اسکورن و فرایدلندر، ۱۹۹۸؛ نریمانی و همکاران، ۱۳۸۹). تمایز یافته‌گی مهمترین مفهوم نظریه سیستم‌های خانواده است و بیانگر میزان توانایی فرد در تفکیک فرآیندهای عقلاتی و احساسی از یکدیگر است. به عبارتی دیگر، رسیدن به حدی از استقلال عاطفی که فرد بتواند در موقعیت‌های عاطفی و هیجانی، بدون غرق شدن در جو عاطفی آن موقعیت‌ها، به صورت خودمنختار و عقلاتی تصمیم‌گیری کند. برای تمایز یافته‌گی می‌توان<sup>۲</sup> مولفه تعریف کرد که عبارتند از: ۱. واکنش‌پذیری عاطفی: حالتی است که در آن، احساسات فرد بر عقل و منطقش غلبه دارد و تصمیم‌گیری‌های فرد فقط بر اساس واکنش‌های عاطفی صورت می‌گیرد. ۲. جایگاه من: به معنای داشتن عقاید و باورهای مشخص در زندگی است. افراد تمایز یافته از هویت شخصی قوی یا جایگاه من نیرومندی برخوردارند و به خاطر کسب رضایت دیگران رفتار و عقاید خود را تغییر نمی‌دهند. ۳. گریز عاطفی: کودکانی که در فرآیند فراگکنی خانواده قرار می‌گیرند و به طور معمول در زمان بزرگسالی یا حتی قبل از آن، از راهبردهای مختلفی برای فرار از بند پیوندهای عاطفی حل نشده خانواده استفاده می‌کنند. این راهبردها می‌توانند فاصله گرفتن فیزیکی از خانواده یا ایجاد موانع روانی مانند صحبت نکردن با یکی از اعضای خانواده باشد. ۴. هم‌آمیختگی با دیگران: بوئن، تمایزیافتگی را روی پیوستار فرضی نشان می‌دهد که در یک طرف آن تمایزیافتگی و در طرف دیگر آن هم‌آمیختگی با دیگران قرار دارد. افراد هم‌آمیخته به شدت به تایید و حمایت اطرافیان خود نیاز دارند و رفتارهای شان تحت تاثیر سیستم عاطفی محیط و واکنش اطرافیان شکل می‌گیرد (اسکورن و دندی، ۲۰۰۴).

افراد تمایزیافته تعریف مشخصی از خود و عقایدشان دارند، می‌توانند جهت خویش را در

زندگی انتخاب نمایند و در موقعیت‌های عاطفی شدید که در بسیاری از افراد منجر به بروز رفتارهای غیرارادی و گرفتن تصمیم‌های نافرجام می‌شود، کنترل خود را از دست ندهند و با در نظر گرفتن عقل و منطق تصمیم‌گیری کنند. در مقابل، افراد تمایز نایافته که هویت تعریف شده‌ای برای خود ندارند، در تنش‌ها و مسائل بین اشخاصی موجود، همراه با موج عاطفی خانواده حرکت می‌کنند. در نتیجه، اضطراب مزمن بالایی را تجربه می‌کنند و مستعد بروز انواع بیماری‌ها هستند. تمایز یافتگی خود، عبارت است از توانایی به دست آوردن کنترل عاطفی و در عین حال، ماندن در جو عاطفی خانواده؛ این مفهوم شامل نوعی ظرفیت درون فردی برای تمایز کردن تفکر و احساس و نیز توانایی بین فردی برای حفظ استقلال درون بافت روابط عمیق با افراد مهم زندگی می‌باشد (بوزن<sup>۱</sup>، ۱۹۷۶؛ نقل از سید محمدی، ۱۳۹۰). مطابق نظریه بوزن (۱۹۶۷)، تمایز یافتگی خود برای سازگاری در سطح روان‌شناختی و نیز سطح ارتباطات بسیار ضروری است (جنکیز، بویلز و شوارتز<sup>۲</sup>، ۲۰۰۵). جانسون، والتر و سیمن<sup>۳</sup> (۲۰۰۲) و بیبی و فریش<sup>۴</sup> (۲۰۰۹)، معتقدند افراد تمایز نایافته سطوح بالاتری از اضطراب مزمن و نشانگان روان‌شناختی و جسمی از قبیل اضطراب، سردرد، افسردگی، سوء‌صرف مواد و الکل و روان‌پریشی<sup>۵</sup> تجربه می‌کنند. میزان تمایز اعضای خانواده از یکدیگر یک شاخص کلیدی عملکرد خانواده است و از آنجاکه اعضای خانواده درگیری شدید و نزدیکی با جنبه‌های اعتیادی دارند و واکنش آن‌ها در مقابل اعتیاد و همچنین در قبال فرد معتاد نقش زیادی در گرایش به اعتیاد، درمان، مراقبت بعد از درمان، بھبودی و یا بازگشت ناگهانی دارد (نیرمالا<sup>۶</sup>، ۲۰۰۵). به نظر می‌رسد این عامل در میزان پاسخ به درمان و ترک موفق نقش عمده‌ای داشته باشد. اعضاً این خانواده‌ها هر کدام به نوعی گرفتار و درگیر فرد معتاد و مسائل و مشکلات مربوط به او هستند و تمایز یافتگی کمی از خانواده‌های خود دارند و قادر نیستند فکر و احساس خود را از دیگران تمایز کنند و به راحتی با احساساتی که خانواده به آن‌ها تحمیل می‌کند، آشفته

1. Bowen

4. Beebe, &amp; Frisch

2. Jenkins, Bubolts, &amp; Schwartz

5. psychosis

3. Jounson, Walter, &amp; Seeman

6. Nirmala

می‌شوند و این هم وابستگی و نیز تمایز نیافتگی است (فریتزلن<sup>۱</sup>، ۲۰۰۸). تمایز یافتنگی پایین در اعتیاد و هم‌وابستگی افراد به فرد معتاد و رفتارهای اعتیادی تاثیر زیادی دارد و کار بر روی این مشکل بر بھبود و سلامت روان آن‌ها اثرگذار خواهد بود (سلم<sup>۲</sup>، ۲۰۰۲). کیانی پور و اکرم پوزاد (۱۳۹۱)، نشان دادند مرزهای خانوادگی بهنجار و هوش هیجانی بالاتر در ترک اعتیاد نقش دارند. کاظمیان و دلاور (۱۳۹۱) در پژوهشی رابطه بین تمایزیافتگی خود با میزان تمایل به اعتیاد مردان متاهل را بررسی کردند. نتایج نشان داد که تمایزیافتگی و خردۀ مقیاس‌های آن تمایل به اعتیاد مردان را پیش‌بینی می‌کند از طرفی بین تمایل به اعتیاد مردان تمایزیافته و تمایز نیافته تفاوت وجود دارد. پژوهش کلاتر هرمزی (۱۳۹۱)، در بررسی رابطه بین تمایز یافتنگی با میزان تمایل به اعتیاد در مردان متاهل نتیجه‌گیری کردند تمایز یافتنگی و خردۀ مقیاس‌های آن مثل واکنش عاطفی، جدایی عاطفی و موضع من و آمیختگی با دیگران میزان تمایل به اعتیاد مردان را پیش‌بینی می‌کند. نریمانی و همکاران (۱۳۸۹) در پژوهشی نشان دادند که آموزش خود تمایزیافتگی، می‌تواند بر میزان کاهش بازگشت در میان مصرف کنندگان مواد موثر واقع شود. همچنین در مطالعات دیگر نیز اختلال سوء‌صرف مواد با مشکلات ارتباطی و تمایز یافتنگی پایین ارتباط داشت (افارل و بیچلر، ۱۹۸۷؛ نقل از توربرگ و لیورز<sup>۳</sup>، ۲۰۰۶). در پژوهش لتی<sup>۴</sup> (۲۰۰۵) دانشجویان با تمایز یافتنگی پایین با احتمال بیشتری به مصرف الکل روی می‌آورند و تمایز یافتنگی بالا به عنوان یک عامل نگهدارنده در مقابل خطر مصرف الکل و موادمخدّر به شمار می‌رود. آناند، چن، لیندکوییست و داترز<sup>۵</sup> (۲۰۱۷) نشان دادند تمایز یافتنگی خود به خصوص از بعد هیجانی، احتمال پیگیری درمان را در معتادان مواد مخدر افزایش می‌دهد. در بررسی عوامل مؤثر بر بازگشت اختلال مصرف مواد مطالعات زیادی به نقش وسوسه<sup>۶</sup> تأکید داشته‌اند (صفری، کمالی، دهقانی و اصفهانی، ۱۳۹۳). وسوسه بیان‌کننده احساس خواستن و گرایش به محرك خوشایند است از این رو خودکنترلی شناختی<sup>۷</sup> می‌تواند عاملی برای

۱۰۶
106

سال ۱۳۹۷ شماره ۴۶ تابستان  
Vol. 12, No. 46, Summer 2018

1. Fritzlan

5. Anand, Chen, Lindquist, &

2. Selm

Daughters

3. Thorberg , & lyvers

6. temptation

4. latty

7. ccognitive self-control

کاهش اثرات وسوسه به مصرف مواد باشد، خودکنترلی شناختی عبارت است از تعارض درونفردی بین منطق و هوس، شناخت و انگیزه و برنامه‌ریزی و اقدام درونی که نتیجه آن غلبه قسمت اول هر کدام از این زوج‌ها بر قسمت دوم است (گیلبرت، ۲۰۰۵). مطالعات نشان داده‌اند که موقیت در کاهش مصرف سیگار، با اعتقاد به کنترل شناختی تقویت می‌گردد (شاپیرو، آستین، بیشوپ و کورداوا، ۲۰۰۵). بشرپور و همکاران (۱۳۹۲) نشان دادند که انگیزش درمان در افراد وابسته به مواد و الکل، رابطه معکوس با خودکنترلی شناختی پایین و رابطه مستقیم با مهربانی به خود، خودداروی، انسانیت مشترک، ازدواج ذهن آگاهی دارد. مولاپی، ابوالقاسمی و آقبابایی (۲۰۱۶) نقش تغییر کننده خودکنترلی شناختی در درمان سوءصرف مواد را نشان دادند. در تحقیق کارشکی و مومنی (۱۳۹۱) و سوادی (۱۹۹۹)، بین خودکنترلی و گرایش به مصرف مواد رابطه وجود داشت. به نظر کوچارد<sup>۳</sup> و همکاران (۲۰۱۳) خودشناسی، خودکنترلی، نگرانی در مورد سلامتی، روابط بین فردی، یذریش اجتماعی به احتمال زیاد در پرهیز افراد بعد از ترک مواد دخیل می‌باشند.

از آنجا که اعتیاد یک بیماری مزمن و عود کننده است، عوامل متعددی (زیستی، روانی، اجتماعی و خانوادگی) در عود نشانه‌های آن پس از تکمیل دوره سم زدایی نقش دارند (ناتان<sup>۴</sup>؛ رتجرس<sup>۵</sup>؛ ۱۹۹۶؛ گلستانی، ۱۳۸۶). با این که تحقیقات زیادی به نقش تمایز یافته‌گی خود و خود کنترلی شناختی در اعتیاد اشاره کرده‌اند ولی با وجود این تابه حال پژوهشی این دو عامل مهم را با کنترل متغیرهای جمعیت شناختی تاثیرگذار نظری سن، جنس، وضعیت تا هل، اشتغال و تحصیلات، در دو گروه معتادان موفق به ترک و معتادان در حال مصرف مواد مقایسه نکرده است. بنابراین مطالعه حاضر در نظر دارد به این سوال پاسخ دهد که آیا میزان تمایز یافته‌گی خود و خود کنترلی شناختی، در گروه مبتلا یا به وابستگی مواد و معتادان موفق به ترک متفاوت است؟

## روش

### جامعه، نمونه، و روش نمونه‌گیری

پژوهش حاضر از نوع توصیفی (علی- مقایسه‌ای) است که در آن دو گروه از معتادان موفق به ترک به مدت ۲ سال و مبتلایان به وابستگی مواد، از نظر دو ویژگی تمایزیافتگی خود و خودکنترلی شناختی، با یکدیگر مقایسه می‌شوند. در پژوهش حاضر جامعه آماری معتادان موفق به ترک، افرادی بودند که از سال ۱۳۹۱ تا سال ۱۳۹۵ به مراکز و تشكیلات مربوط به معتادان گمنام<sup>۱</sup>، به نام‌های همدلی، ایثار و آرامش در شهر ریاط کریم و پرنده مراجعت کردند و جامعه آماری مبتلایان به وابستگی مواد شامل معتادانی بود که به مراکز درمانی سوءصرف مواد مهریان و جاوید در سال ۱۳۹۴-۱۳۹۵ مراجعه کردند. بر اساس نوع مطالعه و ماهیت جامعه آماری پژوهش، با استفاده از روش نمونه‌گیری در دسترس، ۳۵ نفر مبتلا به وابستگی مواد از جامعه آماری انتخاب شدند و بعد از جمع‌آوری نتایج جمعیت‌شناختی آن‌ها، ۳۵ نفر گروه معتادان موفق به ترک از نظر سن و جنس و تحصیلات با گروه مذکور همتا شدند. معیارهای ورود و خروج برای هر دو گروه رعایت شد. معیارهای ورود شامل تشخیص اعتیاد بر اساس ملاک‌های تشخیصی DSM-V در مصاحبه تشخیصی توسط روان‌پزشک یا روان‌شناس متخصص برای گروه معتادان، عدم تشخیص اعتیاد بر اساس ملاک‌های تشخیصی DSM-V در مصاحبه تشخیصی توسط روان‌پزشک یا روان‌شناس متخصص برای معتادان موفق به ترک به مدت دو سال بود. ملاک خروج برای وابستگان به مواد و معتادان موفق به ترک شامل سابقه بستری در بیمارستان روان به علت اختلالات روانی ناشی از مسمومیت یا محرومیت مواد بود. لازم به ذکر است بعد از ریزش تعدادی از افراد، ۳۲ نفر در گروه وابسته به مواد مخدر و ۳۱ نفر در گروه موفق به ترک (جمعاً ۶۳ نفر)، به عنوان نمونه نهایی باقی ماندند.

۱۰۸

108

۱۳۹۷ شماره ۴۶ تابستان  
Vol. 12, No. 46, Summer 2018

## ابزار

۱- پرسشنامه تمایزیافتگی خود<sup>۲</sup>: این پرسشنامه نخستین بار در سال ۱۹۹۸ توسط اسکورن و فریدلندر با ۴۳ سؤال طراحی و اجرا شد. سپس در سال ۲۰۰۳ مورد بازبینی قرار گرفت و

1. narcotics anonymous

2. inventory differentiation of self

با ۴۵ سؤال و ۴ عامل تنظیم شد. تمرکز اصلی آن بر روابط مهم زندگی و ارتباطات جاری افراد با خانواده اصلی آنها است (اسکورون و اسمیت، ۲۰۰۳). این پرسشنامه با طیف لیکرت شش درجه‌ای پاسخ‌دهی می‌شود. از چهار خرده‌مقیاس گسلش عاطفی، واکنش هیجانی، امتزاج با دیگران و موقعیت من تشکیل شده است. در پژوهش اسکورون و اسمیت (۲۰۰۳)، ضریب اعتبار کل آزمون ۹۲/۰ به دست آمده است. در ایران توسط یونسی و محمدی (۱۳۸۵) بر روی نمونه عادی، هنجاریابی شده و اعتبار آن از طریق بازآزمایی و آلفای کرونباخ برای کل مقیاس ۸۵/۰، واکنش هیجانی ۷۷/۰، موقعیت من ۶۰/۰، گسلش عاطفی ۶۵/۰ و امتزاج با دیگران ۷۰/۰ به دست آمده است. روابی آزمون نیز از طریق تحلیل عاملی مورد بررسی قرار گرفته و چهار عامل با ارزش ویژه بالاتر از يك به دست آمده که در مجموع ۵۷/۶۷ واریانس را تبیین می‌کرده است.

۲-پرسشنامه خود کنترلی شناختی<sup>۱</sup>: این پرسشنامه توسط گراسمیک<sup>۲</sup> و همکاران (۱۹۹۳) ساخته شد. در اصل یک پرسشنامه ۲۴ گویه‌ای است که برای سنجش وضعیت خود کنترلی فرد مورد استفاده قرار می‌گیرد. با تبعیت از پژوهش الله‌وردي‌پور و همکاران (۱۳۸۶) از ۱۲ گویه از این پرسشنامه برای سنجش خود کنترلی پایین فرد، جهت کم کردن تعداد سؤالات استفاده شده است. پاسخ‌ها بر روی طیف لیکرت ۷ درجه‌ای (۱= کاملاً موافق، ۷= کاملاً مخالف) ارائه می‌شود و نمرات پایین نشان‌دهنده خود کنترلی بالا و نمرات بالا نشان‌دهنده خود کنترلی پایین است. از این ابزار در مطالعات بسیاری استفاده شده و ویژگی‌های روان‌سنجی قابل قبولی نشان داده شد. مطابق با پژوهش‌های قبلی، تحلیل عاملی سؤال‌های این پرسشنامه تنها یک عامل را منعکس می‌کند. نمرات در این پرسشنامه همبستگی معناداری با سایر مقیاس‌های شناختی خود کنترلی نشان داده و ضریب اعتبار ۸۱/۰ گزارش شده است. ضریب آلفای کرونباخ این آزمون در مطالعه بشرپور و همکاران (۱۳۹۲) برابر با ۸۶/۰ به دست آمده است.

## یافته‌ها

آماره‌های مربوط به جنسیت به تفکیک گروه‌ها در جدول ۱ ارائه شده است.

**جدول ۱: آماره‌های توصیفی جنسیت به تفکیک گروه‌ها**

		وابستگان به مواد		جنسیت	
درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	زن	مرد
۳۲	۱۰	۳۱	۱۰		
۵۸	۱۸	۵۶	۱۸		
۱۰	۲	۱۳	۴	بدون پاسخ	

نتایج مجدور خی دو متغیری نشان داد تفاوت معناداری بین گروه‌ها به لحاظ جنسیت وجود ندارد ( $P > 0.05$ ,  $\chi^2 = 0.67$ ). آماره‌های توصیفی مربوط به میانگین سن به تفکیک گروه‌ها در جدول ۲ ارائه شده است.

**جدول ۲: آماره‌های توصیفی میانگین سن به تفکیک گروه‌ها**

انحراف استاندارد	میانگین	تعداد	گروه‌ها
۹/۶۸	۳۴/۲۸	۳۲	وابستگان به مواد
۸/۲۲	۳۵/۱۲	۳۱	وابستگان موقق به ترک

نتایج آزمون  $t$  دو گروه مستقل نشان داد تفاوت معناداری بین گروه‌ها به لحاظ میانگین سن وجود ندارد ( $t = 1.09$ ,  $P > 0.05$ ). آماره‌های توصیفی وضعیت تحصیلی به تفکیک گروه‌ها در جدول ۳ ارائه شده است.

**جدول ۳: آماره‌های توصیفی وضعیت تحصیلی به تفکیک گروه‌ها**

		وابستگان به مواد		وضعیت تحصیلی	
درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	ابتدایی	سیکل
۳۲	۱۰	۱۹	۶		
۳۲	۱۰	۵۵	۱۷		
۲۹	۹	۱۹	۶	دیپلم	
۷	۲	۷	۲		کارشناسی

نتایج مجدور خی دو متغیری نشان داد تفاوت معناداری بین گروه‌ها به لحاظ وضعیت تحصیلی وجود ندارد ( $P > 0.05$ ,  $=\text{مجدور خی}$ ). آماره‌های توصیفی مربوط به وضعیت تأهل به تفکیک گروه‌ها در جدول ۴ ارائه شده است.

**جدول ۴: آماره‌های توصیفی وضعیت تأهل به تفکیک گروه‌ها**

		وابستگان به مواد		وضعیت تأهل
درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	
۳۰	۹	۲۲	۷	مجرد
۶۳	۱۹	۶۲	۲۰	متاهل
۷	۲	۱۶	۵	مطلقه

نتایج مجدور خی دو متغیری نشان داد تفاوت معناداری بین گروه‌ها به لحاظ وضعیت تأهل وجود ندارد ( $P > 0.05$ ,  $=\text{مجدور خی}$ ). آماره‌های توصیفی مربوط به وضعیت شغلی به تفکیک گروه‌ها در جدول ۵ ارائه شده است.

**جدول ۵: آماره‌های توصیفی وضعیت شغلی به تفکیک گروه‌ها**

		وابستگان به مواد		وضعیت تأهل
درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	
۷۰	۲۲	۵۶	۱۸	شاغل
۷	۲	۶/۵	۲	محصل
۲۳	۷	۳۱	۱۰	بیکار
۰	۰	۶/۵	۲	خانه دار

نتایج مجدور خی دو متغیری نشان داد تفاوت معناداری بین گروه‌ها به لحاظ وضعیت شغلی وجود ندارد ( $P > 0.05$ ,  $=\text{مجدور خی}$ ). آماره‌های توصیفی مربوط به متغیرهای مورد مطالعه به تفکیک گروه‌ها در جدول ۶ ارائه شده است.

جدول ۶: آماره‌های توصیفی متغیرهای مورد مطالعه به تقسیک گروه‌ها

متغیرها	تمایزیافتگی خود	میانگین انحراف استاندارد	میانگین انحراف استاندارد	میانگین انحراف استاندارد	وابستگان به مواد	وابستگان موفق به ترک
تمایزیافتگی خود	۱۴۶/۲۱	۱۵/۲۶	۱۵۹/۲۱	۱۷/۲۴	انحراف استاندارد	انحراف استاندارد
واکنش پذیری عاطفی	۳۶/۷۹	۷/۲۴	۴۰/۲۱	۶/۳۵	میانگین	میانگین
جایگاه من	۴۳/۱۴	۵/۱۷	۴۸/۰۷	۶/۵۲	انحراف استاندارد	انحراف استاندارد
گریز عاطفی	۳۳/۳۶	۶/۹۴	۳۷/۵۰	۶/۱۴	میانگین	میانگین
هم آمیختگی با دیگران	۳۱/۷۱	۴/۸۶	۳۴/۳۶	۴/۵۸	واکنش پذیری عاطفی	تمایزیافتگی خود
خودکنترلی شناختی	۴۶/۲۸	۶/۸۸	۵۹/۲۹	۷/۳۴	جایگاه من	انحراف استاندارد

برای بررسی تفاوت دو گروه می‌بایستی از تحلیل کواریانس چند متغیری استفاده شود. یکی از مفروضه‌های این تحلیل برابری واریانس‌های خطاست. نتایج آزمون لون نشان داد در تمایزیافتگی ( $F=1/195$ ,  $P>0/05$ ), واکنش پذیری عاطفی ( $F=1/171$ ,  $P>0/05$ ), جایگاه من ( $F=1/256$ ,  $P>0/05$ ), گریز عاطفی ( $F=2/504$ ,  $P>0/05$ ), هم آمیختگی با دیگران ( $F=2/855$ ,  $P>0/05$ ), و خودکنترلی شناختی ( $F=0/95$ ,  $P>0/05$ ) این مفروضه برقرار است.

۱۱۲

112

مفروضه‌ی دیگر این تحلیل نرمال بودن توزیع متغیرهای است. نتایج آزمون کولموگروف-اسمیرنوف نشان داد در تمایزیافتگی ( $Z=1/17$ ,  $P>0/05$ ), واکنش پذیری عاطفی ( $Z=1/05$ ,  $P>0/05$ ), جایگاه من ( $Z=1/27$ ,  $P>0/05$ ), گریز عاطفی ( $Z=1/14$ ,  $P>0/05$ ), هم آمیختگی با دیگران ( $Z=0/94$ ,  $P>0/05$ ), و خودکنترلی شناختی ( $Z=1/11$ ,  $P>0/05$ ), این مفروضه برقرار است. بنابراین تحلیل واریانس چندمتغیری انجام شد و نتایج آن نشان داد تفاوت معناداری بین ترکیب خطی متغیرها در دو گروه وجود دارد ( $F=16/054$ ,  $P<0/001$ ,  $=\text{لامبادای ویلکز}$ ). برای بررسی الگوهای تفاوت از تحلیل واریانس تک متغیری به شرح جدول ۷ استفاده شد.

جدول ۷: نتایج تحلیل واریانس تک متغیری برای بررسی الگوهای تفاوت

متغیرها	میانگین مجددرات	F آماره	معناداری
واکنش پذیری عاطفی	۸۴/۳۲	۱۵/۵۶۸	۰/۰۰۰۵
جایگاه من	۳/۷۲	۰/۱۰۹	۰/۸۹۷
گریز عاطفی	۵۷۰/۴۲	۱۳/۲۸۴	۰/۰۰۰۵
هم آمیختگی با دیگران	۱۷۸/۶۸	۱۲/۲۶۶	۰/۰۰۰۵
خود کنترلی شناختی	۱۸۴۱/۷۹	۱۳/۴۱	۰/۰۰۰۵

همانگونه که در جدول ۷ مشاهده می شود در متغیرهای واکنش پذیری عاطفی، گریز عاطفی، هم آمیختگی با دیگران، و خود کنترلی شناختی تفاوت معنادار بین دو گروه وجود دارد. با توجه به آمار توصیفی می توان گفت در متغیرهای مذکور میانگین گروه وابستگان موفق به ترک بالاتر بوده است.

### بحث و نتیجه گیری

نتایج بررسی حاضر نشان داد افرادی که موفق به ترک شده اند از میزان تمایز یافتنگی و خود کنترلی بیشتری در مقایسه با مبتلایان به سوء مصرف مواد برخوردارند. این یافته می تواند تائیدی باشد بر نظر بوث مبنی بر این که افرادی که سطح تمایز یافتنگی پایینی دارند

در برابر فشار و تنفس آسیب پذیر تر هستند. فریدمن نیز در این باره مطرح کرده افرادی که سطوح بالایی از تمایز یافتنگی دارند به احتمال کمتری به شیوه ناکارآمد در شرایط تنفس زرا رفتار می کنند و به احتمال بیشتری سریع تر از شرایط تنفس زایرون می آیند و توانایی بیشتری برای تحمل اضطراب مزمن دارند. این نتایج با پژوهش های (کیانی پور و پورزاد، ۱۳۹۱؛ نریمانی و همکاران، ۱۳۸۹؛ لطفیان و فخاری، ۱۳۹۳؛ کلاتر هرمزی، ۱۳۹۱؛ کاظمیان و دلاور، ۱۳۹۱؛ غفاری و همکاران، ۱۳۸۸؛ و لتی، ۲۰۰۵) که به بررسی نقش

تمایز یافتنگی در اعتیاد پرداخته اند همسو می باشد. مقایسه ابعاد تمایز یافتنگی نیز نشان می دهد که افرادی که موفق به ترک شده اند با حساسیت و تغییر پذیری عاطفی کمتری به حرکت های محیطی پاسخ می دهند، تعریف واضحی از حس خود و میزان وفاداری بیشتری به عقاید شخصی خود دارند، به میزان کمتری در روابط آسیب می بینند و ترس کمتری از صمیمت دارند و در روابط با دیگران در گیری عاطفی بیش از اندازه پیدا

نمی‌کنند. این نتایج با پژوهش‌های دیگر همسو است. پژوهش توربرگ و لیورز (۲۰۰۶) نشان داد دلیستگی نایمن، ترس زیاد از صمیمیت و تمایزیافتگی خود پایین ویژگی نشان دهنده استعداد ابتلا به مشکلات مواد مخدر می‌باشد. هم چنین در این راستا پژوهش سیمونز-مورتون و همکاران (۲۰۰۷) نیز نشان داد که فرزندپروری به شیوه مثبت و حمایتی که از ویژگی‌های مرزهای ارتباطی بهنجار و مشخص است و شامل رابطه صمیمانه، داشتن انتظارات روشن و نظرات می‌باشد نوجوانان را از مصرف داروهای غیرقانونی محافظت می‌کند.

در زمینه نقش خودکنترلی در درمان سوءصرف مواد نیز مطالعاتی همسو با نتایج حاضر موجود است، به عنوان مثال مطالعه بليتنر و همکاران (۱۹۷۸) نشان داد که آموزش خودکنترلی شناختی در گروه آزمایش بر کاهش رفتار سیگار کشیدن در تمام دوره پیگیری پس از آن موثر بوده است. علاوه بر این پژوهش بشرپور و همکاران (۱۳۹۲) نیز نشان داد انگیزش درمان رابطه معنادار و معکوس با خودکنترلی شناختی پایین دارد، از این رو می‌توان انتظار داشت که در افرادی که موفق به ترک شده‌اند میزان خودکنترلی شناختی بالاتر از دیگر افراد معتاد باشد. همسو با نتایج پژوهش حاضر مطالعاتی نشان دادند که بین گرایش به سوءصرف مواد و خودکنترلی پایین ارتباط وجود دارد. در این راستا، مطالعه کارشکی و مومنی (۱۳۹۱) این ارتباط را در دانشجویان نشان دادند. همچنین ویله، دوهامر و واکارو (۱۹۹۵) اظهار کردند که یکی از متغیرهای موثر بر سوءصرف مواد، حس کنترل فرد می‌باشد. سوءصرف مواد با کنترل پایین یا از دست دادن کنترل مرتبط می‌باشد؛ یعنی فرد احساس می‌کند بر موقعیتی کنترل ندارد و برای به دست آوردن آن به مواد مخدر متولّ می‌شود؛ به علاوه این افراد مهارت‌های سازگارانه را در زندگی از دست می‌دهند و بیشتر اسیر اضطراب، خشم و ناامیدی می‌شوند. افراد معتاد به مواد مخدر کنترل کافی بر شناخت و رفتار خود ندارند (سراج خرمی و سیف، ۱۳۸۲). در تبیین نتایج پژوهش می‌توان گفت تمایزیافتگی کم در گروه معتادان کاملاً قابل انتظار و قابل تبیین است. زیرا در نمونه پژوهش حاضر افرادی که مبتلا به وابستگی مواد بودند بارها برای ترک مواد اقدام کرده بودند و تاریخچه طولانی از شکست‌های مکرر در ترک داشتند.

این گروه بنا به تعریف بوین در ۴ بعد تمایز یافتنگی نمره پایین تری در مقایسه با گروه موفق در ترک داشتند: ۱- واکنش پذیری عاطفی: حالتی است که در آن، احساسات فرد بر عقل و منطقش غلبه دارد و تصمیم‌گیری‌های فرد فقط بر اساس واکنش‌های عاطفی صورت می‌گیرد. در افراد معتاد که بارها در ترک شکست خورده‌اند طبیعی است که تکانشی و بر اساس احساسات آنی تصمیم‌گیری می‌کنند. به تعویق اندختن خواسته در این گروه دشوار است و بارها پس از ترک اقدام به مصرف می‌کنند. ۲- جایگاه من: به معنای داشتن عقاید و باورهای مشخص در زندگی است. افراد تمایز یافته از هویت شخصی قوی یا جایگاه من نیرومندی برخوردارند و به خاطر کسب رضایت دیگران رفتار و عقاید خود را تغییر نمی‌دهند. این بعد نیز در معتادان ضعیف است زیرا به علت ضعف هویت، به سادگی با قرار گرفتن در جمع دوستانی که هنوز در حال مصرف هستند دچار وسوسه می‌شوند زیرا پذیرفته شدن در جمع و کسب رضایت دوستان برایشان اولویت دارد. ۳- گریز عاطفی: کودکانی که در فرآیند فرافکنی خانواده قرار می‌گیرند و به طور معمول در زمان بزرگسالی یا حتی قبل از آن، از راهبردهای مختلفی برای فرار از بند پیوندهای عاطفی حل نشده خانواده استفاده می‌کنند. این راهبردها می‌توانند فاصله گرفتن فیزیکی از خانواده یا ایجاد موانع روانی مانند صحبت نکردن با یکی از اعضای خانواده باشد. گریز عاطفی بالا در افراد معتاد قابل تبیین است. اساساً این دسته افراد پیوندهای عاطفی محکمی با اعضای خانواده ندارند و صمیمیت را در گروه‌های دیگر جستجو می‌کنند. ۴- هم‌آمیختگی با دیگران: بوئن، تمایز یافتنگی را روی پیوستار فرضی نشان می‌دهد که در یک طرف آن تمایز یافتنگی و در طرف دیگر آن هم‌آمیختگی با دیگران قرار دارد. افراد هم‌آمیخته به شدت به تایید و حمایت اطرافیان خود نیاز دارند و رفتارهای شان تحت تاثیر سیستم عاطفی محیط و واکنش اطرافیان شکل می‌گیرد (اسکورن و دندی، ۲۰۰۴). در افراد معتاد ناموفق در ترک هم‌آمیختگی با دیگران بالاست و به راحتی تحت تاثیر استرس‌ها و مشکلات ارتباطی خانواده قرار می‌گیرند. این گروه به علت نداشتن پایگاه من قوی و تمایز یافته، در برابر کوچکترین تهدیدهای عاطفی خانواده آسیب‌پذیر هستند و دچار اضطراب می‌شوند و برای فرار از این اضطراب به مسکن‌ها و تخدیر کننده‌ها پناه می‌برند. افراد تمایز یافته

تعریف مشخصی از خود و عقایدشان دارند، می‌توانند جهت خویش را در زندگی انتخاب نمایند و در موقعیت‌های عاطفی شدید که در بسیاری از افراد منجر به بروز رفتارهای غیرارادی و گرفتن تصمیم‌های نافرجم می‌شود، کنترل خود را از دست ندهند و با در نظر گرفتن عقل و منطق تصمیم‌گیری کنند. در مقابل، افراد تمایز نایافته که هویت تعریف شده‌ای برای خود ندارند، در تنش‌ها و مسائل بین اشخاصی موجود، همراه با موج عاطفی خانواده حرکت می‌کنند. در نتیجه، اضطراب مزمن بالایی را تجربه می‌کنند و مستعد بروز انواع بیماری‌ها نظیر سوءصرف مواد هستند.

نتایج نشان داد که بین دو گروه تفاوت در میزان خودکنترلی شناختی وجود دارد. به این صورت که در گروه معتادانی که موفق به ترک مواد شده‌اند میزان خودکنترلی شناختی بالاتر می‌باشد. همسو با نتایج پژوهش حاضر مطالعاتی نشان دادند که بین گرایش به سوءصرف مواد و خودکنترلی پایین ارتباط وجود دارد. بین مصرف سیگار، الکل، ماری جوانا و دیگر مواد با خود کنترلی ارتباط منفی وجود دارد. هم چنین ویلز، دوهامر و واکارو (۱۹۹۵) اظهار کردن که یکی از متغیرهای موثر بر سوءصرف مواد، حس کنترل فرد می‌باشد. سوءصرف مواد با کنترل پایین یا از دست دادن کنترل مرتبه می‌باشد؛ یعنی فرد احساس می‌کند بر موقعیتی کنترل ندارد و برای به دست اوردن آن به مواد مخدر متول می‌شود؛ به علاوه این افراد مهارت‌های سازگارانه را در زندگی از دست می‌دهند و بیشتر اسیر اضطراب، خشم و نامیدی می‌شوند. افراد معتاد به مواد مخدر کنترل کافی بر شناخت و رفتار خود ندارند (سراج خرمی و سیف، ۱۳۸۲). در زمینه نقش خودکنترلی در درمان سوءصرف مواد نیز مطالعاتی همسو با نتایج حاضر موجود است، به عنوان مثال مطالعه بلیتنر و همکاران (۱۹۷۸) نشان داد که آموزش خودکنترلی شناختی در گروه آزمایش بر کاهش رفتار سیگار کشیدن در تمام دوره پیگیری پس از آن موثر بوده است. علاوه بر این پژوهش بشرپور و همکاران (۱۳۹۲) نیز نشان داد انگیزش درمان رابطه معنادار و معکوس با خودکنترلی شناختی پایین دارد. ازین رو می‌توان انتظار داشت که در افرادی که موفق به ترک شده‌اند میزان خودکنترلی شناختی بالاتر از دیگر افراد معتاد باشد. نتایج پژوهش حاضر کاملاً قابل انتظار بود. این پژوهش نشان داد تمایز یافتگی خود

که در واقع ارتباط مستقیمی با فرایند هویت یافتنگی دارد نقش مهمی در ترک اعتیاد دارد. بنا بر نتایج می‌توان مطرح کرد هویت یافتنگی و تشکیل موفق من تمایز و مستحکم می‌تواند در پیشگیری از اعتیاد و یا درمان آن نقش بارزی داشته باشد. همچنین حساسیت پردازش حسی از بعد تحریک‌پذیری و هیجان‌پذیری قابل درک است. از آنجا که نمونه پژوهش حاضر به دلیل ماهیت مطالعه کوچک بود انجام مطالعه در گروه‌های بزرگتر پیشنهاد می‌شود. همچنین پژوهش حاضر علی مقایسه‌ای بود بنابراین پیشنهاد می‌شود انجام این پژوهش در مطالعات آزمایشی و طرح‌های مداخله‌ای تکرار شود. یافته‌های پژوهش حاضر از بعد پیشگیری و درمان اعتیاد برای پژوهش‌های مداخله‌ای آتی می‌تواند نقطه شروعی به شمار آید.

## منابع

امینی، کوروش؛ امینی، داریوش؛ افشاری مقدم، فاطمه و آذر، ماهیار (۱۳۸۲). بررسی عوامل اجتماعی و محیطی مرتبط با بازگشت مجدد معتادان به مواد افیونی در مراجعین مراکز دولتی ترک اعتیاد شهر همدان. *مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی زنجان*، ۴۵، ۴۷-۴۱.

آهنگر، آرزو؛ ثایی ذاکر، باقر؛ صدق پور، بهرام صالح و رضایی، امیر (۱۳۹۱). مدل‌بایی معادلات ساختاری رابطه سبک‌های دلبستگی و تمایز یافتنگی با رضایت زناشویی، پژوهش‌های مشاوره، ۱۱(۴۳)، ۳۴-۲۱.

بشرپور، سجاد؛ عطادخت، اکبر؛ خسروی نیا، دیبا و نریمانی، محمد (۱۳۹۲). نقش خودکتری شناختی و دلسویزی به خود در پیش‌بینی انگیزش درمان افراد وابسته به مواد. *مجله سلامت و مراقبت*، ۱۵(۴)، ۷۰-۶۰.

حجتی، حمید؛ آلوستانی، سودابه؛ آخوندزاده، گلبهار؛ حیدری، بهروز و شریف‌نیا، سید حمید (۱۳۸۹). بررسی بهداشت روانی و ارتباط آن با کیفیت زندگی در معتادین. *مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد*، ۱۸(۳)، ۲۱۴-۲۰۷.

صفری حاجت آقایی، سعیده؛ کمالی، ایوب؛ دهقانی فیروزآبادی، سمیره و اصفهانی، مهدی (۱۳۹۳). فراتحلیل مقایسه عوامل فردی و محیطی موثر بر بازگشت مجدد به اعتیاد بعد از ترک مواد مخدر (ایران: ۱۳۹۱-۱۳۸۳). *فصلنامه اعتیاد‌پژوهی*، ۸(۳۰)، ۵۲-۳۵.

کاظمیان، سمهیه و دلاور، علی (۱۳۹۱). بررسی رابطه بین تمایزیافتگی با میزان تمایل به اعتیاد در مردان متأهل. *فصلنامه نظم و امنیت انتظامی*، ۴(۴)، ۱۱۵-۱۰۵.

کرمی، جهانگیر؛ زکی بی، علی؛ علیخانی، مصطفی و نوروزی، علی (۱۳۹۳). تبیین تمایزیافتگی خود بر اساس سبک‌های دلستگی و آلسکسی تایمیا. *مجله علوم رفتاری*، ۸(۲)، ۱۴۷-۱۳۹. کیانی پور، عمر و پوزاد، اکرم (۱۳۹۱). بررسی نقش عوامل موثر در ترک اعتیاد. *فصلنامه اعتیاد پژوهی*، ۶(۲۲)، ۵۴-۳۹.

گلستانی، فاطمه (۱۳۸۶). بررسی اثربخشی آموزش گروه درمانی مبتنی بر مراحل تغییر بر جلوگیری از عود مکرر معتادان در شهر کرمان. پایان امّه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی.

لفیان، مرتضی و فخاری، نرگس (۱۳۹۳). نقش میانجی گری تمایزیافتگی خود در ارتباط با الگوهای ارتباطی خانواده و سلامت روان. *فصلنامه فرهنگی-تریتی زنان و خانواده*، ۸(۲۶)، ۸۳-۶۵.

نریمانی، محمد (۱۳۷۷). بررسی علل اعتیاد و راه‌های پیشگیری از آن در معتادان شهرهای اردبیل، خلخال و پارس آباد. تبریز: فرمانداری تبریز.

نریمانی، مهدی؛ هاشمی، تورج؛ قاسم‌زاده، ابوالفضل؛ ماشینچی عباسی، نعیمه و فتوحی بناب، سکینه (۱۳۸۹). آموزش خودتمایزسازی بوئن و بازگشت نشانه‌های سوء‌صرف مواد. *فصلنامه اعتیاد پژوهی*، ۶(۱۴)، ۶۳-۴۵.

نوری، فرشته (۱۳۸۴). بررسی ارتباط بین الگوهای تربیتی خانواده با اعتیاد. دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی. مرکز تحقیقات سوء‌صرف و وابستگی به مواد (موسسه داریوش). هدایتی، نرگس (۱۳۸۴). بررسی ویژگی‌های فردی محافظت‌کننده در برابر اعتیاد در معتادان گمنام (NA) شهرستان شیراز. پایان‌نامه کارشناسی ارشد روان‌شناسی بالینی، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی.

یونسی، سید جلال و محمدی، محمدرضا (۱۳۸۵). استفاده از رویکرد نشر اطلاعات در برنامه‌های پیشگیری از اعتیاد در میان نوجوانان. *روان‌شناسی بالینی و شخصیت*، ۱(۱۶)، ۱۰-۱.

Anand, D., Chen, Y., Lindquist, K. A., Daughters, S. B. (2017). Emotion differentiation predicts likelihood of initial lapse following substance use treatment. *Drug and alcohol dependence*, 180, 439-444.

- Beebe, R. & Frisch, N. (2009). Development of the Differentiation of Self and Role Inventory for Nurses (DSRI-RN): A tool to measure internal dimensions of workplace stress. *Nursing outlook*, 57(5), 240-245.
- Botvin, G. J., & Kantor, L. W. (2000). Preventing alcohol and tobacco use through life skills training. *Alcohol research and health*, 24(4), 250-257.
- Chauchard, E., Levin, Kh., CopersinoM, L., Heishman, S. J., Gorelick, D. A. (2013). Motivations to quit cannabis use in an adult non-treatment sample: Are they related to relapse? *Addictive Behaviors*, 38(9), 2422° 2427.
- Ching, C., Yu-Jhen, H., & Fu-CunY. (2007). A Study on Factors Affecting the Abstention of Drug Abuse in Private Rehabilitation Institutes in Taiwan` Operation Dawn Taiwan as an Example. *Flinders Journal of Law Reform*, 1-22.
- Daley, A. C., Marlatt, G. A., Lewinson, J. H., Ruiz, P., Millman, R. B., Langrod, J. G. (2005). *Substance Abuse (A Comprehensive Textbook)*. 4th edit. Boston: Williams & Wilkin.
- Gilbert, P. (2005). Compassion and cruelty: a bio psychosocial approach. In P. Gilbert (Ed.). *Compassion: Conceptualizations, research and use in psychotherapy*. London: Rutledge.
- Grasmik, H. G. Tittle, Ch. R. Bursik, R. J. & Arneklev, B. J. (1993). Testing the core empirical implications of gottfredson and hirschi's General Theory of Crime. *Journal of Research in Crime and Delinquency*, 30(1), 5-29.
- Jenkins, S. M., Bubolts, J. W. C., & Schwartz, P. J. (2005). Differentiation of self and psychosocial development. *Contemporary Family Therapy*, 27(2), 251-261.
- Jounson, P., Walter, B., & Seeman, E. (2003). Ego identity status: A step in the differentiation process. *Journal of counseling & development*, 81(2). 191-195. DOI: 10.1002/j.1556-6678.2003.tb00241.x.
- Nathan, P. E. (1980). Etiology and process it? The addictive behavior. In W.R. Miller. (Ed.), *the addictive behavior*. New York: Pergamin.
- Nielsen, D. A. (2012). Former heroin addicts with or without a history of cocaine dependence are more impulsive than controls. *Drug and Alcohol Dependence Journal*, 124(6), 113° 120.
- Nirmala, M. Ch. (2005). *The family and drug addiction*. Ministry of Social Justice and Improvement.
- Mehri Mowlaie, M., Abolghasemi, A., Aghababaei, N. (2016). Pathological narcissism, brain behavioral systems and tendency to substance abuse: The mediating role of self-control. *Personality and Individual Differences*, 88, 247-250.
- Rotgers, F. (1996). Behavioral theory of substance abuse treatment. Bringing science to bear on practice. In F. Rotgers, D. Keller, & J. Morgenstern

- (Eds.), *Treating substance use: Theory and practice*. New York: Guilford press. 174-200.
- Rozen, H. G., Waart, R. D., Windt, D., Brink, W., Yong, C. A., Kerkboef, A. F. M. (2006). A systematic review of the effectiveness of naltrexone in the maintenance treatment of opioid and alcohol dependence. *European Neuropsychopharmacology*, 16(5), 311-323.
- Saniotis, A. (2010). Evolutionary and anthropological approaches towards understanding human need for psychotropic and mood altering substances. *Journal of Health Behavior*, 31(6), 672-684.
- Selm, L. J. (2002). *A family system approach to treatment of addictive disorders: confluence of two exiting constructs*. Dissertation in La Salle University.
- Shapiro, S. L., Astin, J. A., Bishop, S. R., Cordova, M. J. (2005). Mindfulness-based stress reduction for health care professionals: results from a randomized controlled trial. *International Journal of Stress Management*, 12(2), 164-176
- Skowron, E., & Friedlander, M. L. (1998). Differentiation of self and attachment in adulthood: Relational correlates of effortful control. *Contemporary Family Therapy*, 26(3), 337-357.
- Skowron, E. A., & Schmitt, T. A. (2003). Assessing interpersonal fusion: Reliability and validity of a new DSI fusion with others subscales. *Journal of Marital and Family Therapy*, 29(2), 209-222.
- Thorberg, F. A., Lyvers, M. (2006) Attachment, Fear of Intimacy and Differentiation of Self among Clients in Substance Disorder Treatment Facilities. *Addictive behaviors*, 31(4), 732-737.
- West, R. (2001). Theories of addiction. *Addiction*, 96, 3° 13.

۱۲۰  
120

۱۳۹۷ تابستان ۶۶ شماره ۱۲، Vol. 12, No. 46, Summer 2018 سال دوره دویزدۀ

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتأل جامع علوم انسانی