

## مجله روان‌شناسی اجتماعی

سال دهم، شماره ۳۹، تابستان ۱۳۹۵

صفحات مقاله: ۷۹-۹۳

تاریخ وصول: ۹۴/۱۱/۱۸ - تاریخ پذیرش: ۹۵/۲/۱۳

# رابطه ویژگی‌های شخصیتی و تاب آوری با تفاهem جنسی مردان متأهل زندانی

بهروز ایزدآبادی<sup>۱\*</sup>

آذرمیدخت رضایی<sup>۲</sup>

سیروس سروقد<sup>۳</sup>

## چکیده

هدف از پژوهش حاضر بررسی رابطه ویژگی‌های شخصیتی و تاب آوری با تفاهem جنسی در زندانیان مرد متأهل زندان عادل آباد شیراز بود. این پژوهش از نوع همبستگی - توصیفی است. بدین منظور ۱۵۰ نفر از مردان زندانی به روش نمونه گیری در دسترس انتخاب شدند و به پرسشنامه‌های پنج عامل شخصیتی NEO (۶۰)، تاب آوری (CD-RTS) و تفاهem جنسی (ليندا برگ کراس) پاسخ دادند. برای تحلیل داده‌ها از ضریب همبستگی پیرسون، روش رگرسیون همزمان و رگرسیون گام به گام استفاده شد. نتایج نشان دادند که: عامل روان رنجوری با تاب آوری و عامل روان رنجوری با تفاهem جنسی رابطه منفی داردولی عوامل برونگرایی با تاب آوری و با وجود این بودن با تاب آوری رابطه مثبت دارد. عوامل با وجود این بودن و تاب آوری با تفاهem جنسی رابطه مثبت دارند. هم چنین ویژگی‌های شخصیتی روان رنجوری، با وجود این بودن، برونگرایی و تاب آوری پیش‌بینی کننده معنی دار تفاهem جنسی بودند.

واژه‌های کلیدی: ویژگی‌های شخصیتی، تاب آوری، تفاهem جنسی.

۱. کارشناسی ارشد روان‌شناسی عمومی

۲. عضو هیات علمی دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی مرودشت

#### مقدمه

در حالت طبیعی زندان یکی از بهترین راه برخورد با مجرمین است، اما در کنار فوائد آن که ایجاد نظم و انضباط در جامعه و اصلاح و تربیت مجرمین است، قطعاً عوارض و زیانهای نیز برای فرد و اجتماع دارد. نتیجه این عمل افزایش آمار زندانیان در دنیا و هزینه های بالای فرد برای دولت و اجتماع و م屁股لاتی که برای خانواده و اجتماع به وجود می آورد را موجب شده است. کم نیاز به تحول در زندانیانی، حرکت به سوی اصلاح و تربیت مجرمین و آموزش صحیح آن ها مطرح و امروزه در اکثر زندانها معیارهای حقوق بشری و اصلاح مجرمین از اهداف اصلی بشمار می رود (رضائی نسب، ۱۳۸۷). تحقق این اهداف مستلزم شناخت و بررسی عوامل متعددی از قبیل ویژگی های شخصیتی است که اثربخشی آن قابل توجه می باشد. شناخت ویژگی های شخصیتی و چگونگی شکل گیری و عوامل مؤثر در ایجاد آنها، از یک سوابع می شود که شخص احتمالاً با این شناخت نوعی طبقه بندی انجام دهد و از سوی دیگر این امکان را می دهد که در ارتباط متقابل با دیگران، موضع گیریهای مناسب و آگاهانه داشته باشد. (وردي، ۱۳۸۰) به نقل از ابراهيمی فرد، (۱۳۸۷). به طور کلی ویژگی های شخصیتی عبارت از آن صفاتی است که نشان دهنده روحیات و خلق و خوبی افراد تحت بررسی است. پنج عامل اصلی شخصیت که در این پژوهش به وسیله پرسشنامه مربوطه مورد سنجش قرار گرفته عبارتند از: روان رنجوری<sup>۱</sup> (N)، برون گرایی<sup>۲</sup> (E)، انعطاف پذیری<sup>۳</sup> (O)، دلپذیر بودن<sup>۴</sup> (A)، مسئولیت پذیری و با وجودن بودن<sup>۵</sup> (C). ویژگی های شخصیت به عنوان الگوهای پایدار فکر، احساس و عمل می توانند در شکل گیری بد کار کردی های جنسی نقش داشته باشند. نتایج مطالعات نشان میدهد که بین ویژگیهای شخصیت و رفتارهای جنسی رابطه معناداری وجود دارد. این مطالعات همچنین بیان می کنند که رفتارهای جنسی خاص متأثر از ویژگیهای شخصیتی بویژه روان رنجوری منجر به ایجاد بد کار کردی های جنسی در افراد می گردد(قائدی، ۱۳۸۶). در این میان تاب آوری هم جایگاه ویژه ای در حوزه های روان شناسی تحول، روانشناسی خانواده و بهداشت روانی یافته است، به طوری که هر روز بر شمار پژوهش های مرتبط با این سازه افزوده می شود. کامپfer<sup>۶</sup> (۱۹۹۹) باور داشت که تاب آوری، بازگشت به تعادل او لیه یا رسیدن به تعادل سطح بالاتر (در شرایط تهدید کننده) است و از این رو سازگاری موفق در زندگی را فراهم می کند. به عبارت دیگر تاب آوری عاملی است که به افراد در رویارویی و سازگاری با موقعیت های سخت و تنفس زای زندگی کمک می کند(ایزدیان،

- 
1. neuroticism
  2. extraversion
  3. openness
  4. agreeableness
  5. conscientiousness
  6. Kumpfer

امیری، جهرمی و حمیدی، ۲۰۱۰)؛ افسردگی را کاهش می‌دهد (وايت، درایور و وارن<sup>۱</sup>، ۲۰۰۹)؛ توانایي سازگاري با درد (اسميت، تولى، مونتاگيو، روينسون کاسپر و پائول، ۲۰۱۰) و كيفيت زندگي را افزایش می‌دهد (رنجبر، کاکاوند، برجلی و برماس، ۱۳۹۰). بنابراین اگر قرار است پژوهشی در زمینه تفاهم جنسی انجام شود، بدون شک باید بخش وسیعی از این بررسی به بحث پیرامون شخصیت و بخش دیگری از آن در رابطه با میزان تاب آوري شخص در يك محيط خاص، اختصاص يابد. مطابق تعريف فرهنگ روانشناسي (ربر، ۱۹۸۲) تفاهم به طور کلي عبارت است از: ارتباطی مبتنی بر پذيرش دو سویه، راحت، بدون تنفس و بدون دغدغه خاطر که بين دو نفر برقرار می‌شود. و تفاهم جنسی فرآيندي است که طی آن افراد در رابطه با رفتار جنسی خود با فرد مقابلشان به يك اشتراك و تفاهم می‌رسند به طوری که اين موضوع به دوام و پايداري زندگي زناشوبي آنها کمک خواهد کرد (به نقل از صالحی فدردي، ۱۳۷۸). اصولاً تفاهم جنسی هر فرد به طوری با کل شخصیت او امتزاج یافته است که تاثير آن بر خودپنداره شخص و تعامل او با افراد و الگوهای کلي رفتار غير قابل انکار است. (اسلامي نسب بجنوردی، ۱۳۷۳). بحث و پيگيري اين موضوع يعني تفاهم جنسی در زندانيان تحت عنوانين ملاقات خصوصي يا شرعی قابل تأمل و بررسی است. اين نوع ملاقات در الواقع نوع خاصی از ملاقات حضوري است که در آن زنداني می‌تواند مدت معينی بدون حضور مراقب با همسرش سپری کند. اين نوع ملاقات که به منظور رفع نيازهای جنسی و عاطفی زندانيان و همسران آنان انجام می‌گيرد، تحت شرایط خاص به زندانيان واجد شرایط اعطاء ميشود. نتایج بسياري از پژوهشها نشان ميدهد که ويژگي های شخصيتي زوجين از جمله مؤثرترین عوامل در ميزان رضایت از زندگي است و در تبيين تغيرات رضایتمندی زناشوبي از اهميت ويژه اي برخوردار است (دونلان و همكاران، ۲۰۰۴؛ فيشر، ۲۰۰۸). وايت، هندريک و هندريک<sup>۲</sup> (۲۰۰۴) در پژوهشي با عنوان پنج عامل بزرگ شخصيتي و برقراری رابطه به اين نتایج رسيدند که، بين روان رنجوري و رضایت از رابطه، رابطه منفي وجود دارد و بين بروونگرايی، توافق، پذيرش و با وجودان بودن با رضایت از رابطه، رابطه مثبت وجود دارد. کاسيلاس و واتسون<sup>۳</sup> (۲۰۰۳) در پژوهش خود نشان دادند که بين ويژگي های شخصيتي باز بودن، بروون گرايی، با وجودان بودن و پذيرش با رضایت از زندگي رابطه مثبت و معنا دار وجود دارد. هايس و جوزف<sup>۴</sup> (۲۰۰۳) در پژوهش خود نشان دادند که از بين پنج عامل بزرگ شخصيتي، «برون گرايی» و «روان رنجوري» قويترین پيش بيني کننده های وضعیت بهزیستی ذهنی افراد بودند. روان رنجوري خوي در پژوهشهاي مختلف رابطه منفي خود را با سازگاري به عنوان پيشايند تاب

1. white , Driver & Warren

2. Smith , Tooly , Montague , Robinson , Cosper & Paul

3. reber

4. White,Hendrick & Hendrick

5. Casellas & Watson

6. Hayes & Joseph

آوری و رضایت زناشویی نشان داده است (آیزنک، ۱۹۸۰؛ کارنی و برادبوری،<sup>۱</sup> ۱۹۹۵؛ راسل و ولز،<sup>۲</sup> ۱۹۹۴؛ توماسن و گیلبرت،<sup>۳</sup> ۱۹۹۷؛ زالسکی و گالکوسکا،<sup>۴</sup> ۱۹۷۸). تعدادی از خصوصیات شخصیتی مانند باز بودن، برونقراایی، وجودانی بودن و توافق نیز با رضایت زناشویی همبستگی دارند (بوتین، باس و شاکل福德،<sup>۵</sup> ۱۹۹۷؛ کوسک،<sup>۶</sup> ۱۹۹۶؛ نیمچک و اولسون،<sup>۷</sup> ۱۹۹۹؛ واتسون،<sup>۸</sup> ۲۰۰۰). مطالعات اخیر انجام گرفته توسط پژوهشگران داخلی نشان می‌دهد که بین ویژگیهای شخصیت و رفتارهای جنسی رابطه معناداری وجود دارد. نتایج پژوهش شاکریان و همکاران (۱۳۹۰) نشان داد که بین عامل شخصیتی روان رنجوری و رضایتمندی زناشویی رابطه منفی وجود دارد ولی عوامل شخصیتی برونقراایی، وظیفه شناسی، مقبولیت و گشودگی با رضایتمندی زناشویی رابطه مثبت دارند. نتایج پژوهش یزدانی (۱۳۸۸) نشان می‌دهد که رابطه بین خصیصه روان رنجوری و برونقراایی با رضایتمندی زناشویی منفی و ارتباط بین دیگر خصایص شخصیتی (توافقی بودن، باز بودن و وجودانی بودن) به صورت مثبت و معنادار بوده است. مطالعه رجی و نیگانی (۱۳۸۵) نشان داد که ، بین روان رنجوری و رضایت زناشویی رابطه منفی و بین ویژگی های شخصیتی (برونقراایی، توافق پذیری و وجودانی بودن) با رضایت زناشویی رابطه مثبت وجود دارد، هم چنین ویژگی های شخصیتی روان رنجوری و برونقراایی رضایت زناشویی را پیش بینی می نمایند. یافته های پژوهش رحیمیان بوگر (۱۳۸۷) نشان دادند که تاب آوری و سرخختی می توانند به صورت معنی داری سلامت روان را پیش بینی نمایند. پنج عامل دلپذیر بودن، روان رنجوری، وجودانی بودن، برونقراایی و انعطاف پذیری به طور معنی داری رضایت زناشویی را پیش بینی می کنند (راستی، ۱۳۸۲؛ عطاری و همکاران، ۱۳۸۵) در پژوهشهای انجام شده قبلی اهمیت تاثیر ویژگیهای شخصیتی بر تفاهم جنسی مشهود است. از آنجا که شناخت دقیق ویژگی های شخصیتی و نحوه تاثیر آنها بر روی افراد مختلف می تواند ما را در شناسایی بهتر افرادی که در معرض ارتکاب جرم قرار دارند ، یاری نماید لذا این امر در اقدامات پیشگیرانه جرم حائز اهمیت می باشد . از سوی دیگر، با شناخت ویژگی هایی که در بروز جرم مؤثر هستند می توان به سهولت با انجام روشهای تغییر و اصلاح رفتار به مقابله با آنها پرداخت. بدیهی است شناخت هر چه بیشتر علل و عوامل گوناگون مؤثر در برخورد جرم می تواند ما را در پیدا کردن راهکارها و شیوه های مناسب در برخورد با این مجرمین و نیز یافتن راههای پیشگیری کمک نماید (ابراهیمی، ۱۳۸۶). یکی از این عوامل یا ویژگیها، تاب آوری

- 
1. Karney & Bradbury
  2. Russel & Wells
  3. Thomasen & Gilbert
  4. Zaleski & Galkowska
  5. Botwin & Buss & Shackelford
  6. Kosek
  7. Nemechek & Olson
  8. Watson , Hubbard & Wiese

است، که می‌تواند در شناخت هر چه بیشتر زندانیان و بروز جرم توسط آنان مؤثر واقع شود. انجام تحقیقات در مورد تاب آوری و پیامدهای آن به سه دلیل می‌تواند در پژوهش‌هایی از این دست مشمر ثمر باشد، نخست: آن‌که، اطلاع از تاب آوری و آسیب پذیری و عوامل محافظت کننده و خطر ساز، پیچیدگی اختلالات روانی و عمل آن را روشن می‌کند و این موضوع بر نیاز توجه به روابط بین حوادث قبلی و نتایج فعلی زندگی تأکید می‌کند و به استشاناها بیش از عواقب پیش‌بینی شده توجه می‌نماید. دوم: پی‌بردن به این که چرا بعضی از افراد علی‌رغم قرار گرفتن در شرایط دشوار موفق می‌شوند، در شناختن امکانات ناشناخته قبلی برای پیشگیری کمک می‌کند. سوم: ایده تاب آوری باعث امیدواری در تجارب بالینی می‌شود و به هر حال مزیت عمده آن این است که خواهیم دانست که بسیاری از انسان‌ها به سرنوشت محتملشان گردن نمی‌نهند و تسلیم نمی‌شوند (خرائلی، ۱۳۸۶). بنا بر این زندان به عنوان یک عامل مهم قطع ارتباط جنسی و عاطفی بین زن و شوهر می‌تواند بستر مناسبی را برای ارتکاب جرایم، انحرافات جنسی و نهایتاً طلاق فراهم سازد (ربیعی، ۱۳۷۹). با توجه به این که پژوهش حاضر به قصد مطالعه این موضوع در زندان انجام شده است، بدیهی است یافته‌هایی به دست آمده می‌تواند در دو حیطه بهزیستی ذهنی زندانیان و انتقال این مهم به محیط خانوادگی این افراد، راهکارهای مناسبی را در اختیار پژوهشگران، روان‌شناسان و دیگر علاقه‌مندان به این حوزه قرار دهد. پرسش مورد بررسی در این پژوهش عبارت بود از اینکه، آیا بین متغیرهای ویژگی‌های شخصیتی، تاب آوری و تفاهم جنسی رابطه معناداری وجود دارد و متغیرهای تاب آوری و ویژگی‌های شخصیتی پیش‌بینی کننده‌های معناداری برای متغیر تفاهم جنسی هستند؟

### فرضیه‌های پژوهش

۱. بین ابعاد ویژگی‌های شخصیتی و تاب آوری رابطه معنادار وجود دارد.
۲. بین ابعاد ویژگی‌های شخصیتی و ابعاد تفاهم جنسی رابطه معنادار وجود دارد.
۳. بین تاب آوری و ابعاد تفاهم جنسی رابطه معنادار وجود دارد.
۴. تاب آوری پیش‌بینی کننده معنی دار تفاهم جنسی است.
۵. ویژگی‌های شخصیتی پیش‌بینی کننده معنی دار تفاهم جنسی است.

### روش

با توجه به ماهیت طرح، پژوهش حاضر مبتنی بر مطالعه توصیفی – همبستگی است. و به دنبال بررسی رابطه ویژگی‌های شخصیتی و تاب آوری با تفاهم جنسی زندانیان مرد متأهل در زندان عادل آباد می‌باشد. جامعه تعریف شده در این پژوهش، ۴۰۰ نفر از زندانیان مرد متأهل در زندان عادل آباد شیراز بودند که با جرائم متفاوتی در این ندامتگاه تحمل کیفر نموده و از ملاقات ویژه استفاده می‌کردند. نمونه مورد نظر ۱۵۰ نفر از افراد متأهل حاضر در بندهای پاک

، سبز و امید (واحدهای مشاوره) بودند که بر اساس نمونه گیری در دسترس (به شیوه تصادفی) در این پژوهش شرکت داشتند. به منظور جمع آوری اطلاعات ، ابتدا با اخذ مجوز از اداره کل زندان های استان فارس و ارائه آن به زندان عادل آباد قدم های ابتدایی در این راه برداشته شد. سپس با همکاری روان‌شناسان حاضر در واحدهای مشاوره و روان درمانی ، پرسشنامه ها به صورت گروهی و با ارائه توضیحات لازم توسط مددجویان تکمیل و نتایج حاصله با استفاده از ضریب همبستگی پیرسون و رگرسیون گام به گام ، محاسبه و تجزیه و تحلیل گردید. در این پژوهش از سه پرسشنامه استفاده شد:

#### (الف) پرسشنامه شخصیتی پنج عاملی (Neo<sub>60</sub>)

پرسشنامه نویکی از آزمونهای شخصیتی است که براساس تحلیل عوامل ساخته شده است و از جدیدترین ابزارها در زمینه شخصیت است که توسط مک کری و کوستا<sup>۲</sup> در سال (۱۹۸۴) تحت عنوان پرسشنامه شخصیتی (NEO) معرفی شد. مقیاس شخصیتی NEO یک آزمون شخصیتی با دو فرم بلند (۶۰) سوال و کوتاه (۱۲) سوال می باشد. در این پژوهش از آزمون NEO.FFI که دارای شصت سوال می باشد و پنج عامل روان رنجوری (N)، برون گرایی (E)، باز بودن (O)، توافق (A) و وظیفه شناسی (C) را می سنجد استفاده خواهد شد. هر کدام از این عامل ها دارای ۱۲ سوال می باشند. آزمودنی جواب را در یک طیف ۵ درجه ای از نوع لیکرت (کاملاً مخالفم، مخالفم، نظری ندارم، موافقم و کاملاً موافقم) انتخاب می کند و نمره گذاری این پرسشنامه براساس نمره های ۰، ۱، ۲، ۳ و ۴ می باشد. برخی پرسش ها به صورت معکوس نمره گذاری می شود. مطالعات انجام شده توسط مک کری و کوستا نشان داد که همبستگی ۵ زیر مقیاس فرم کوتاه با فرم بلند از ۷۷ تا ۹۲٪ می باشد. (انیسی، آزمون یارپویا) روایی محتوای آن را مک کری و کوستا (۱۹۹۱)، به نقل از یوسفی ، (۱۳۸۶) بررسی نموده و پایایی آن را برای روان رنجوری ۹۰٪، برون گرایی ۷۸٪، انعطاف پذیری ۷۶٪، دلپذیر بودن ۸۶٪ و باوجود این بودن ۹۰٪ گزارش نمودند. پایایی این آزمون در پژوهش حاضر به روش آلفای کرونباخ برای پنج عامل روان نزندی ، برونگرایی، انعطاف پذیری ، دلپذیر بودن و مسئولیت پذیری به ترتیب ۸۰٪، ۸۸٪، ۸۶٪ و ۸۲٪ به دست آمد.

#### (ب) مقیاس تاب آوری (CD-RTS)

این پرسشنامه را کانر و دیویدسون (۲۰۰۳) با مرور منابع پژوهشی ۱۹۷۹-۱۹۹۱ آوری تهیه کردند. این مقیاس دارای ۲۵ گویه چهار گزینه ای است که به صورت (کاملاً موافقم ۳، موافقم ۲، مخالفم ۱ ، کاملاً مخالفم ۰) نمره گذاری می شود، در این مقیاس سوالات معکوس وجود ندارد. محمدی (۱۳۸۴) در تحقیق خود، برای تعیین روایی مقیاس از روش تحلیل عاملی استفاده کرده است. وی تنها یک عامل با ارزش ویژه ۷/۰۳ استخراج کرده که این

1. Neo Personality Inventory Revised

2. Mc care and Costa

3. Connor-Davidson Resilience Scale

عامل ۲۸ درصد واریانس را تعیین می کرده است. همچنین به منظور تعیین پایایی این مقیاس از روش آلفای کرونباخ استفاده نموده و ضریب پایایی حاصله را برابر ۰/۸۹ گزارش کرده است (به نقل از صحراء‌گرد، ۱۳۸۷). پایایی این آزمون در پژوهش حاضر به روش آلفای کرونباخ ۰/۸۱ به دست آمد.

### ج) پرسشنامه رضامندی و تهییج پذیری جنسی ۱

این پرسشنامه توسط لیندا برگ کراس (۱۹۹۷) ساخته شده است و توسط محققان و با نظرارت و راهنمایی صالحی فدردی ترجمه گردید. این پرسشنامه از دو مقیاس رضامندی جنسی و تهییج پذیری جنسی تشکیل شده است. مقیاس رضامندی جنسی ۱۷ عبارت و مقیاس تهییج پذیری جنسی ۲۶ عبارت را دربر می گیرد. شیوه نمره گذاری سوالات در هر دو مقیاس به صورت لیکرت پنج گزینه ای (همیشه ۵، بیشتر اوقات ۴، گاهی اوقات ۳، بندرت ۲، هرگز ۱) می باشد و تنها تعدادی از سوالات در مقیاس تهییج پذیری جنسی به صورت معکوس نمره گذاری می شود. اعتبار پرسشنامه رضامندی جنسی ۰/۷۷ و اعتبار تهییج پذیری جنسی ۰/۸۸، توسط صالحی (۱۳۷۸) گزارش شده است (به نقل از آقامحمدیان، ۱۳۸۶). در پژوهش حاضر، پایایی این آزمون به کمک ضریب آلفای کرونباخ برای مقیاس رضامندی جنسی ۰/۸۸ و مقیاس تهییج پذیری جنسی ۰/۸۳ به دست آمد. همچنین به منظور بررسی روابطی آزمون، همبستگی این دو مقیاس ۰/۳۱ گزارش شد.

### یافته ها

فرضیه ۱- بین ابعاد ویژگیهای شخصیتی و تاب آوری رابطه معنادار وجود دارد.

### جدول ۱- همبستگی بین ابعاد ویژگی های شخصیتی و تاب آوری

ویژگی های شخصیتی تاب آوری	روان رنجوری	برونگرایی	انعطاف پذیری	دلپذیر بودن	با وجودان بودن	ضریب همبستگی	سطح معناداری
۰/۲۸**	-۰/۱۱	۰/۱۳	۰/۱۷*	-۰/۲۱**			
۰/۰۰	۰/۱۵	۰/۰۹	۰/۰۳	۰/۰۱			

(\*\*) در سطح ۰/۰۱ معنی دار است (\* در سطح ۰/۰۵ معنی دار است)

همان طور که در جدول ۱ مشاهده می شود، ضریب همبستگی بین عامل روان رنجوری با تاب آوری برابر با -۰/۲۱- معنی دار می باشد ( $P < 0/01$ ). ضریب همبستگی بین عامل برونگرایی با تاب آوری برابر با ۰/۱۷ معنی دار می باشد ( $P < 0/05$ ). همچنین ضریب همبستگی بین عامل با وجودان بودن با تاب آوری برابر با ۰/۲۸ معنی دار است ( $P < 0/01$ ). بین دیگر عوامل شخصیتی با تاب آوری رابطه معناداری وجود نداشت.

فرضیه ۲- بین ابعاد ویژگیهای شخصیتی و ابعاد تفاهم جنسی رابطه معنادار وجود دارد.

## جدول-۲ همبستگی بین ابعاد ویژگی های شخصیتی و ابعاد تفاهem جنسی

ویژگی های شخصیتی متغیرها	روان نزندی	برون گرایی	انعطاف پذیری	دلپذیر بودن	با وجود بودن	
رضایت جنسی	-۰/۱۰	-۰/۱۰	۰/۰۷	۰/۱۰	-۰/۱۷*	
ضریب همبستگی	۰/۱۹	۰/۱۹	۰/۳۷	۰/۲۰	۰/۰۲	
سطح معناداری						
تهییج پذیری جنسی	۰/۲۳**	۰/۰۴	۰/۰۴	-۰/۰۵	-۰/۰۸	
ضریب همبستگی	۰/۰۰۴	۰/۵۸	۰/۵۸	۰/۰۵۰	۰/۰۳۲	
سطح معناداری						

(\*\*) در سطح ۰/۰۱ معنی دار است (\* در سطح ۰/۰۵ معنی دار است)

همان طور که در جدول ۲ مشاهده می شود، ضریب همبستگی بین عامل روان رنجوری با رضایت جنسی برابر با -۰/۱۷- معنی دار می باشد( $P < 0/005$ ). بین دیگر عوامل شخصیتی با رضایت جنسی رابطه معناداری وجود نداشت. همچنین ضریب همبستگی بین عامل با وجود بودن با تهییج پذیری جنسی برابر با ۰/۰۲۳ معنی دار است ( $P < 0/01$ ). و بین دیگر عوامل شخصیتی با تهییج پذیری جنسی رابطه معناداری وجود نداشت.

## فرضیه ۳- بین تاب آوری و ابعاد تفاهem جنسی رابطه معنادار وجود دارد

### جدول-۳ همبستگی بین تاب آوری و ابعاد تفاهem جنسی

اعداد تفاهem جنسی تاب آوری	رضایت جنسی	تهییج پذیری جنسی
ضریب همبستگی	۰/۴۰**	۰/۱۵
سطح معناداری	۰/۰۰۰	۰/۰۵

(\*\*) در سطح ۰/۰۱ معنی دار است (\* در سطح ۰/۰۵ معنی دار است)

برای بررسی این سوال از ضریب همبستگی پیرسون استفاده شد. همان طور که در جدول ۳ مشاهده می شود ضریب همبستگی بین عامل رضایت جنسی با تاب آوری برابر با ۰/۴۰ معنی دار است ( $P < 0/01$ ). همچنین بین عامل تهییج پذیری جنسی با تاب آوری رابطه معناداری وجود نداشت.

فرضیه ۴- تاب آوری پیش بینی کننده معنی دار تفاهem جنسی است.

## جدول-۴ رگرسیون همزمان تاب آوری برای پیش بینی تفاهem جنسی

متغیر	R	R <sup>2</sup>	B	df	F	P	t	P	
رضایت جنسی	۰/۰۴۰	۰/۱۶	۰/۰۳۰	۱۴۷	۱۴/۱۸	۰/۰۹۰	۰	۰	
تهییج پذیری جنسی	۰/۰۱	۰/۰۱	۰/۰۳				۰/۶۸	۰/۴۱	

جدول ۴ نتایج آزمون رگرسیون متغیر پیش بین (تاب آوری) با تفاهem جنسی(متغیر ملاک) به روش همزمان نشان می دهد. نتایج حاصل نشان دهنده آن است که متغیر تاب آوری پیش بینی کننده معنا داری برای رضایت جنسی است ( $P < 0.0001$ ). این رابطه حاکی است که ۱۶٪ درصد واریانس متغیر رضایت جنسی بوسیله تاب آوری تعیین می شود. هم چنین نتایج حاصل از تحلیل رگرسیون حاکی است که متغیر تاب آوری پیش بینی کننده معنا داری برای تهییج پذیری جنسی نیست.

فرضیه ۵- ویژگیهای شخصیتی پیش بینی کننده معنی دار تفاهem جنسی است.

جدول -۵- رگرسیون چند متغیره ویژگی های شخصیتی برای پیش بینی رضایت جنسی

p	t	$\beta$	B	P	F	df	R*	R	متغیر
.۰۰۲	-۲/۱۹	.۰/۰۳	۴/۸۳	۱۴۸	.۰/۰۲	.۰/۰۲	.۰/۱۷	.۰/۱۷	مرحله اول روان رنجوری

جدول ۵ نتایج آزمون رگرسیون متغیر پیش بین (ویژگی های شخصیتی) با رضایت جنسی (متغیر ملاک) به روش گام به گام را نشان می دهد. نتایج حاصل نشان دهنده آن است که تنها متغیر روان رنجوری پیش بینی کننده معناداری برای مقیاس رضایت جنسی است ( $P < 0.05$ ).

جدول -۶- رگرسیون چند متغیره ویژگی های شخصیتی برای پیش بینی تهییج پذیری جنسی

P	t	$\beta$	B	P	F	df	R <sup>2</sup> /Δ	R <sup>2</sup>	R	متغیرها
.۰۰۰۴	۲/۹۶	.۰/۰۵	۰/۰۰۴	۸/۷۹	۱۴۸	—	۰/۰۰۵	.۰/۰۲۳	.۰/۰۲۳	مرحله اول با وجودان بودن
.۰۰۲	-۲/۲۹	.۰/۰۰۳	.۰/۰۰۱	۷/۱۶	۱۴۷	.۰/۰۰۸	.۰/۰۰۱	.۰/۰۶۲	.۰/۰۲۰	مرحله دوم با وجودان بودن بروون گرایی

جدول ۶ نتایج تحلیل رگرسیون متغیر پیش بین (ویژگی های شخصیتی) با تهییج پذیری جنسی (متغیر ملاک) را به روش گام به گام نشان می دهد. نتایج حاصل از تحلیل حاکی است که در گام اول، با وجودان بودن دارای قدرت پیش بینی تهییج پذیری جنسی است ( $P < 0.05$ ) و در گام دوم بروونگرایی دومین عامل پیش بینی کننده تهییج پذیری جنسی بود ( $P < 0.05$ ). در حقیقت این متغیر (برونگرایی) فقط سه درصد بر قدرت پیش بینی اضافه کرده است. بقیه متغیرها تاثیر معناداری ایجاد نکرده اند.

### بحث و نتیجه گیری

در مورد فرضیه اول، ضریب همبستگی بین عوامل روان رنجوری ، بروونگرایی ، با وجودان بودن با تاب آوری معنی دار می باشد. این نتایج به دست آمده با نتایج (ناکایا و همکاران، ۲۰۰۶؛ هایس و جوزف، ۲۰۰۳؛ اورمل و همکاران، ۲۰۰۱؛ فورنهام و همکاران، ۱۹۹۹؛ زالسکی و

گالکوسکا، ۱۹۷۸) همخوانی دارد. از آنجا که نمره های بالا در روان رنجوری با عدم ثبات عاطفی و عواطف منفی، چون ترس، غم، دستپاچگی، عصبانیت، احساس گناه و نفرت همراه است و کسانی که در این حیطه نمره های بالایی کسب می کنند تمایل بیشتری به تکانشگری، پرخاشگری و آسیب پذیری دارند (گروسی، ۱۳۸۰). از طرف دیگر، با توجه به اینکه بروونگرایی با عواطف مثبت، مانند: صمیمیت، جمع گرایی، فعالیت، بشاش بودن، خوش بینی و هیجانهای مثبت، مانند: شادی، لذت و عشق و هیجان و با روحیه بودن همراه است، می تواند باعث ایجاد روابط محکم بین افراد و در ک منطقی از شرایط به وجود آمده شود. همچنین با وجود بودن و وظیفه شناسی ویژگیهایی چون، تفکر قبل از عمل، به تاخیر اندازی ارضاء خواسته ها، رعایت قوانین و هنجارها و سازماندهی و اولویت بندی تکالیف را در بر می گیرد (کوستا و مک کری، ۱۹۸۶). در مورد فرضیه دوم، ضریب همبستگی بین عامل روان رنجور رنجوری با رضایت جنسی معنی دار می باشد، بین دیگر عوامل شخصیتی با رضایت جنسی رابطه معناداری مشاهده نشد. این نتایج به دست آمده با نتایج (فیشر، ۲۰۰۸؛ دونلان و همکاران، ۲۰۰۴؛ وايت، هندریک و هندریک، ۲۰۰۴؛ کاسیلاس و واتسون، ۲۰۰۳؛ شاکریان و همکاران، ۱۳۹۰؛ یزدانی، ۱۳۸۸؛ رجبی، ۱۳۸۵؛ عطاری، ۱۳۸۵) همخوانی دارد. در مورد رابطه منفی بین روان رنجور رنجوری با تفاهem جنسی باید گفت: افرادی که در روان رنجوری نمره بالایی می گیرند، معمولاً واکنش هیجانی مفرط نشان می دهند و بعد از انگیختگی هیجانی، مشکل می توانند به حالت طبیعی بر گردند. آنها غالباً از نشانه های جسمانی مانند: سردرد و کمر درد و مشکلات روانی مبهم نظیر: نگرانیها و اضطرابها شاکی هستند (فیست، ۲۰۰۲؛ سید محمدی، ۱۳۸۶). در مورد بعد دوم تفاهem جنسی، یعنی رابطه ویژگیهای شخصیتی با تهییج پذیری جنسی، ضریب همبستگی بین عامل با وجود بودن با تهییج پذیری جنسی معنی دار است، بین دیگر عوامل شخصیتی با تهییج پذیری جنسی رابطه معناداری مشاهده نشد. این نتایج به دست آمده با نتایج (وايت، هندریک و هندریک، ۲۰۰۴ واتسون، هوبارت و ویوس، ۲۰۰۰؛ یزدانی، ۱۳۸۸؛ رجبی، ۱۳۸۵) همخوانی دارد. در مورد رابطه مثبت بین وجود جدایی بودن و تفاهem جنسی (تهییج پذیری جنسی) می توان گفت: افرادی که در وجود جدایی بودن در حد بالایی هستند، نیاز به پیشافت دارند و به همین خاطر برای نگهداری رابطه موفق خود دست به تلاش می زنند (بوچارد و دیگران، ۱۹۹۹). در مورد فرضیه سوم، ضریب همبستگی بین عامل رضایت جنسی با تاب آوری معنی دار می باشد. این نتیجه به دست آمده با نتایج (ایزدیان و همکاران، ۲۰۱۰؛ بابایی و همکاران، ۲۰۰۹؛ مک کری و کاستا ۱۹۹۲؛ رنجبر و همکاران، ۱۳۹۰؛ جو کار، ۱۳۸۷) همخوانی دارد. تاب آوری به معنای موفق بودن، زندگی کردن و خود را رشد دادن در شرایط دشوار (با وجود عوامل خطر) است. این فرایند خود به خود ایجاد نمی شود مگر اینکه فرد در موقعیت دشوار و ناخوشایندی قرار گیرد تا برای رهایی از آن صدمه پذیری کمتر، حداکثر تلاش را برای کشف و بهره گیری از عوامل محافظت کننده (فردى و محیطي) در درون و بیرون خود که همواره به صورت بالقوه وجود دارد، به کار گیرد (کورنلیو، ۲۰۰۲؛ به نقل از محمدی، ۱۳۸۴). عوامل تاب آور باعث

می‌شوند که فرد در شرایط دشوار و با وجود عوامل خطر زا از ظرفیت‌های موجود خود در دست یابی به موفقیت در رشد زندگی استفاده کند و از این چالش‌ها و آزمون‌ها به عنوان فرصتی برای توانمند کردن خود بهره جوید و از آنها سربلند بیرون آید (اریک، ۱۹۹۳؛ به نقل از محمدی، ۱۳۸۴). بین تاب آوری با تهییج پذیری جنسی، رابطه معناداری مشاهده شد. در مورد فرضیه چهارم، که متغیر تاب آوری به عنوان متغیر پیش‌بین رضایت جنسی و تهییج پذیری جنسی به عنوان متغیر ملاک وارد معادله شدند، متغیر تاب آوری پیش‌بینی کننده معناداری برای رضایت جنسی بود. این نتایج استخراج شده با نتایج (وایت و همکاران، ۲۰۱۰، ۲۰۰۹؛ بابایی و همکاران، ۲۰۰۴؛ توگاد و فرد ریکسون، ۲۰۰۴؛ آنتونوسکی، ۱۹۸۷؛ رحیمیان بوگر، ۱۳۸۷) همخوانی دارد. توگاد و فرد ریکسون، (۲۰۰۴) نیز براین باورند که در نتیجه فرایند تاب آوری، حوادث ناگوار کم اثر یابی اثر می‌گردند و میزان رضایت از زندگی زناشویی افزایش می‌یابد. هم چنین نتایج حاصل از تحلیل رگرسیون نشان داد که متغیر تاب آوری پیش‌بینی کننده معنی داری برای تهییج پذیری جنسی نیست. در تبیین این یافته، به طور کلی می‌توان گفت که مولفه‌های سرخختی با به کار گیری راهبردهای سازگارانه تر، مانند: راهبردهای مساله مدار و افزایش ادراک توانایی‌های خود در رویارویی با منبع استرس موجب افزایش سلامت روان افراد می‌شوند (اینترلیشت و همکاران، ۲۰۰۶). اما در مورد فرضیه نجم، ابتدا که ویژگی‌های شخصیتی به عنوان متغیر پیش‌بین رضایت جنسی به عنوان متغیر ملاک وارد معادله شدند، نتایج حاصل نشان داد که تنها متغیر (روان‌رنجوری) پیش‌بینی کننده معناداری برای مقیاس تفاهem جنسی است. این نتایج به دست آمده با نتایج (وایت، هندریک و هندریک، ۲۰۰۴؛ کاسیلاس و واتسون، ۲۰۰۳؛ بیزدانی، ۱۳۸۸؛ رجبی و بنگانی، ۱۳۸۵) همخوانی دارد. در تبیین این سوال باید گفت: مردان و زنان با نمره‌ی بالا در روان‌رنجوری مستعد داشتن عقاید غیرمنطقی هستند، کمتر قادر به کنترل تکانش‌های خود بوده و خیلی ضعیف تر از دیگران با استرس کنار می‌آیند (گروسی، ۱۳۸۰). از طرف دیگر، افرادی که نمرات آن‌ها در روان‌رنجوری پایین است، دارای ثبات عاطفی بوده و معمولاً آرام، معتدل و راحت هستند و قادرند که با موقعیت‌های فشارزا بدون آشتفتگی یا هیاهو روپرتو شوند و بالطبع از زندگی مشترک با همسرانشان لذت بیشتری ببرند (گروسی، ۱۳۸۰). در مورد بعد دوم تفاهem جنسی که متغیر ویژگی‌های شخصیتی به عنوان متغیر پیش‌بین و تهییج پذیری جنسی به عنوان متغیر ملاک وارد معادله شدند. نتایج حاصل از تحلیل رگرسیون نشان داد که در گام اول (با وجودان بودن) اولین عامل پیش‌بینی کننده و در گام دوم (برونگرایی) دومین عامل پیش‌بینی کننده تفاهem جنسی بود. این نتایج به دست آمده با نتایج (واتسون، هوبارت و ویوس، ۲۰۰۰؛ هایس و جوزف، ۲۰۰۳؛ نیمچک و اولسون، ۱۹۹۹؛ قائدی، ۱۳۸۶؛ عطاری و همکاران، ۱۳۸۵) همخوانی دارد. در تبیین این یافته‌ها باید گفت که با وجودان بودن توصیف کننده قدرت کنترل تکانه‌ها، به نحوی که جامعه مطلوب می‌داند و تسهیل کننده رفتار تکلیف محور و هدف محور است (کاستا و مک کری، ۱۹۸۶). مدارکی وجود دارد که این افراد خیلی لذت گرا بوده و علاقه‌هایی

زیادی به امور جنسی دارند (مک کری و کاستا، ۱۹۹۲). از طرف دیگر، افراد برونوگرا عمدتاً برانگیختگی جنسی و نیز تحریک را دوست دارند و متمایلند که بشاش باشند، هم چنین، سرخوش، با انرژی و خوشبین نیز هستند (کاستا، مک کری؛ ۱۹۸۶). برخورداری از ویژگی هایی چون، توانایی کنترل تکانه، به تاخیر اندازی ارضاء خواسته ها، سازماندهی و اولویت بندی برنامه ها، با انرژی و خوشبین بودن و بالا بودن تحریک و برانگیختگی جنسی، در کنار هم می توانند با تاثیر گذاری مثبت و به موقع بر زندگی زناشویی و مدیریت بر هیجانهای جنسی تفاهم جنسی افراد را به دنبال داشته باشند. از محدودیت های این پژوهش، زیاد بودن شمار پرسش های پرسش نامه ها به طولانی شدن زمان اجرای آن انجامید که می توانست بر میزان دقت پاسخ های شرکت کنندگان اثر بگذارد. در دسترس نبودن کلیه زندانیان در زمان مقصصی به دلیل شرایط ویژه آن مکان از دیگر محدودیت های این تحقیق بود که این مسئله می تواند تعیین دهی نتایج را با مشکل رو به رو کند. از دیگر مشکلات تاثیر گذار برنتایج پژوهش، شرایط ویژه آزمودنی ها، یعنی زندانی بودن آن ها و نبود انگیزه کافی جهت تکمیل پرسشنامه ها بود. از آن جا که شخصیت به صورت مستقیم و به عنوان عاملی تاثیر گذار بر فرایند ارتباطی زوج ها اثر می گذارد، پیشنهاد می شود به منظور تقویت ویژگی های شخصیتی (انعطاف پذیری و با وجودان بودن) از کارگاه های آموزشی در زمینه مهارت های ارتباطی با همسران استفاده شود. هم چنین، با توجه به این که افراد با نمره بالا در روان رنجوری مستعد داشتن عقاید غیر منطقی هستند و خیلی ضعیف تراز دیگران با استرس کنار می آیند، پیشنهاد می شود که کارگاه های آموزشی در زمینه تفکرات منطقی و غیر منطقی برای این افراد برگذار شود. با تکیه بر این مهم که خصایص شخصیتی نقش مهمی در تفاهم جنسی و استحکام روابط دارند، به نظر می رسد نیاز به تحقیقات بیشتری در زمینه رضامندی جنسی و عوامل مؤثر و مرتبط با آن در محیط هایی همانند زندان نیز وجود دارد. در پایان پیشنهاد می گردد که برای اعتبار بیشتر این موضوع، تحقیق دیگری به صورت مقایسه افرادی که از ملاقات ویژه استفاده می کنند و کسانی که از این امکان بی بهره اند، صورت گیرد.

#### منابع

- آقامحمدیان، حمیدرضا، سادات طلایی، اکرم، بطحایی، سیده مریم (۱۳۸۶). مقایسه رضامندی جنسی در زنان شاغل و غیرشاغل. سومین کنگره سراسری خانواده و سلامت جنسی، تهران، ۱۱-۲۷.
- ابراهیمی فرد، مریم (۱۳۸۷). بررسی رابطه سرسختی روانشناختی، هیجان خواهی و کمال گرایی در نوجوانان دختر و پسر مراکز پیش دانشگاهی شیراز. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد مرودشت.
- اسلامی نسب بجنوردی، علی (۱۳۷۳). پاسخ به ۵۰۱ سوال جنسی و زناشویی، تهران، انتشارات صفار.

- جوکار، بهرام (۱۳۸۷). نقش واسطه‌ای تاب آوری در رابطه بین هوش هیجانی و هوش عمومی با رضایت از زندگی. *مجله روانشناسی معاصر*. دوره دوم، شماره ۴ زمستان ۸۶.
- خزائی پارسا، فاطمه (۱۳۸۶). تاب آوری ظرفیت غلبه بر دشواری‌ها، پایداری سرخтанه، بهسازی خویشتن. *انتشارات دانشگاه تهران*.
- راستی، علی (۱۳۸۲). مقایسه صفات شخصیتی و رضایت زناشویی بر اساس مدل پنج عاملی. *پایان نامه کارشناسی ارشد بالینی، دانشگاه شیراز*.
- ربیعی، ناصر (۱۳۷۹). بررسی نگرش خانواده زندانیان نسبت به ملاقات ویژه، سازمان زندانها و اقدامات تأمینی و تربیتی کشور.
- رجی، غلامرضا، نبگانی، خدیجه (۱۳۸۵). بررسی رابطه ویژگیهای شخصیتی و مؤلفه‌های عشق با رضایت زناشویی در کارکنان متأهل اداره‌های دولتی شهر اهواز. *تاژه‌ها و پژوهش‌های مشاوره* ۷(۲۵) بهار ۱۳۸۷.
- رحیمیان بوگر، اسحق، اصغر نژاد فرید، علی اصغر (۱۳۸۷). رابطه سرسختی روانشناسی و خود تاب آوری با سلامت روان در جوانان و بزرگسالان باز مانده زلزله شهرستان بم. *مجله روانپژوهی و روانشناسی بالینی ایران*. سال چهاردهم شماره ۱.
- رضائی نسب، مسعود (۱۳۸۷). آسیب‌های موجود در زندان. *ماهنامه اجتماعی فرهنگی آموزشی اصلاح و تربیت*. شماره ۷۹، آبان ماه ۱۳۸۷.
- رنجر، ف. کاکاوند، ع. برجعلی، آ. و برماس، ح. (۱۳۹۰). *تاب آوری و کیفیت زندگی مادران کم توان ذهنی*. *فصلنامه روان‌شناسی سلامت*، دوره ۱، شماره ۱.
- شاکریان، عطا، فاطمی، عادل، فرهادیان، مختار (۱۳۹۰). بررسی رابطه بین ویژگی‌های شخصیتی با رضایتمندی زناشویی. *مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی کردستان*، دوره شانزدهم، بهار ۹۰، ۹۲-۹۹.
- صالحی فدردی، جواد (۱۳۷۸). *گزارشی از تدوین و هنجارهایی پرسشنامه رضایت زناشویی* بر روی نمونه‌ای از دانشجویان. *مجله روانشناسی و علوم تربیتی*، *تاژه‌های رواندرمانی* شماره ۱۳.
- صحراءگرد، نرگس (۱۳۸۷). تأثیر تاب آوری بر رضایت از زندگی و پیشرفت تحصیلی با پیشایندی عزت نفس و دل‌بستگی. *پایان نامه کارشناسی ارشد رشته روانشناسی دانشگاه شیراز*.
- عطاری، یوسفعلی، امان الهی فرد، عباس، مهرابی زاده هنرمند، مهناز (۱۳۸۵). بررسی رابطه ویژگیهای شخصیتی و عوامل فردی-خانوادگی با رضایت زناشویی در کارکنان اداره‌های دولتی شهر اهواز. *مجله علوم تربیتی و روانشناسی دوره سوم*، سال سیزدهم.
- فیست، جس و فیست، گریگوری. جی (۲۰۰۲). *نظریه‌های شخصیت*. ترجمه یحیی سید محمدی (۱۳۸۶)، تهران، نشر روان.
- گروسی، میر تقی (۱۳۸۰). *رویکردی نوین در ارزیابی شخصیت*. تبریز. نشر جامعه پژوه و دانیال.

قائیدی، غلامحسین، ثابتی، آزاد، محمدی، فاطمه (۱۳۸۶). بررسی رابطه بین ویژگیهای شخصیت و بد کار کردی های جنسی، سومین کنگره سراسری خانواده و سلامت جنسی، تهران.

محمدی، مسعود (۱۳۸۴). بررسی عوامل مؤثر بر تاب آوری در افراد در معرض خطر سوء مصرف مواد. پایان نامه دکتری. دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران. وردی، مینا (۱۳۸۰). رابطه کمال گرایی و سرسختی روانشناسی با سلامت روانی و عملکرد تحصیلی دانش آموزان دخترمراکز پیش دانشگاهی اهواز. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه شهید چمران اهواز.

بزدانی، لیلا (۱۳۸۸). بررسی رابطه بین ویژگیهای شخصیتی و رضایتمندی زناشویی در زنان شاغل شهر کازرون. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی مرودشت. یوسفی، هلن ، منیر پور، نادر، بیرشک، بهروز، پیغمبری ، مهدی (۱۳۸۶) . مقایسه عوامل شخصیتی، حوادث استرس زا و حمایت اجتماعی در بیماران کرونر قلبی و افراد غیر بیمار. مجله روانشناسی معاصر. سال دوم، شماره ۱ بهار ۸۶ ۴۷-۴۱.

- Antonovsky, A.A. (1987). Unraveling the mystery of health.How people manage stress and stay well. Sanfrancisco: Jossey-Bass Aspinwall, L.G,Taylor,S.E .
- Argyle,M.(2001) . the happiness of extroverts personality and individyal differences,11,1011-1017.
- Babaee, ensiyeh, Jain, Sachin. Cardona,betty. Williams, amy. Naghizadeh, Nooshin. (2009). Comparative Evaluation of General Health and Marital satisfaction among Iranian women married to veterans and nonveterans. World Applied Sciences Journal.6(12) : 1612-1616, 2009 .
- Botwin, M.D., Buss, D. M. & shackelford, T.K. (1997). Personality and mate preference: five factor in mate selection and marital satisfaction. Journal of personality, Vol.65,107-130.
- Bouchard, G, Lussier, h, & Genevieve , K. (1999). Personality and marital adjustment: utility of the five-factor model of personality. Journal of marriage and the family. Vol. 61,651-660.
- Casellas,A.,& Watson,D.(2003) .impact of personality trait and life events on newly weds satisfaction poster presented at the 11th annual meting of American psychology Association, Toronto,Ontario,chanada.
- Conner,K.M.,& Davidson.J.R.T.(2003). Development of a New resilience scale:The Conner-Davidson Resilience Scale (CD-RISC).Depression and Anxiety. 18,76-82.
- Costa P.T, and Mccrae R.R. 1986. Cross- Sectional studies of Personality in a national sample.1. Development and validation of survey measures.Donnellan BM, Conger RD, Bryant Ch M. The big five and enduring marriages. J Res Pers 2004; 38: 481-504.
- Eysenck, H.J. (1980). Personality, marital satisfaction, and divorce. Psychological Reports, Vol. 47 , PP:1235-1238.
- Fisher TD, McNulty J. Neuroticism and marital satisfaction: the mediating role played by the sexual relationship. Journal of Family Psychology 2008; 122: 112-122.
- Furnham,A.,& cheng ,H.(1999) . Personality and happiness .psychology report,80,761-762 .
- Hayes,N.joseph,s.(2003) .Big five correlate of three measures of subjective well-being .personality individual diffrencea,34,723-727.

- Inzlicht , Michael & Aronson , Joshua & Good , Chatherine & McKay, Linda .(2006) . A particular resiliency to threatening environments . Journal of Experimental social psychology , 42 .
- Izadian,N., Amiri,M.,Jahromi,R., Hamidi,Sh.(2010). Study of relationship Between suicidal ideas, depression, resiliency, daily stresses and mental health among Tehran university students . Proscenia social and behavioral sciences, 9-5:1515.
- Kumpfer, K. L. (1999) Factor and processes contributing to resilience: The Resilience framework. In: M. D. Glantz & J. L. Johnson (Eds.) Resilience and Development. (pp.179-224). New Yoek: Kluwer Academic Publishers.
- Karney, B.R, & Bradbury, T.N. (1995). The longitudinal course of marital quality and stability. A review of theory method, and research psychological Bulletin.
- Kosek , R.B. (1996). The quest for a perfect spouse: spousal ratings and marital satisfaction. Psychological Reports, Vol.79,731-735.
- Mccrae,R.R.,&costa,p.T.(1992) .the structure of interpersonal traits:wiggins circumplex and the five factor model. Journal of personality and social psychology,55,586-595.
- Mccrae,R.R.,& costa,p.T.(1984) . Personality and vocational interest UN an adult sample. Journal of applied psychology, 69,3. 90 - 400.
- Nakay A., Motoyuki, & oshio, Atushi & kaneko, . (2006). Correlations for adolescent Resilience scale with big five personality traits. 9, 27-30.in Psychological reports 98 (3) .
- Nemechek, S., & olson, K.R. (1999). Five-factor personality similarity and marital adjustment. Social Behavior and personality, Vol.27, PP: 309-318.
- Ormel,J.Oldhinkel,A.J.,& brilman,E.T.(2001) .the interplay and etiological continuity of neuroticism difficulties and life events in the etiology of mager and subsyndromal.first and recurrent depressive episodes in later life. American journal of psychology ,158,885- 891.
- Russel, R.T.H, & Wells, P.A. (1994). Personality and quality of marriage. British Journal of psychology, Vol. 85,161-178.
- Smith,Bw., Tooley,E.M., Montague,E.Q., Robinson,A.E., Cosper,c,J and Paul ,G. Mullins. (2009). The role of Resilience and purpose in life in Habituation to heat and pain. The journal of pain, vol 10, No 500-493, 5 .
- Tagade, M.M, & fredrickson, B.L. (2004). Resilient individual use positive Emotions to Bounce back from negative emotional experiences. Journal of personality.
- Thomassen, D.G, & Gilbert, D.G. (1997). Factors characterizing marital conflict states and traits. Psychological affective, behavioral and neurotic variable contribution to marital conflict and satisfaction. Personality and individual differences, Vol. 25, 833-855.
- White,B., Drivers, s., Warren, A.M., (2010). Resilience and indicators of adjustment during rehabilitation.
- White, J .K.,hendrik, S.S., & hendrik,C. (2004). Big five personality and relationship constructs matrial adjustment. available at : [www.scindirec.com](http://www.scindirec.com) .
- Watson , D., Hubbard, B. & Wiese, . D. (2000). General traits of personality and affectivity as predictors of satisfaction in intimate relationships. Evidence from self and partner ratings. Journal of personality, Vol. 68 , PP: 413-449.
- Zaleski, Z. & Galkowska,, M. (1978). Neuroticism and marital satisfaction. Behavioral Research and theory, Vol. 16, 285-286.