

## فصلنامه علمی - پژوهشی روانشناسی دانشگاه تبریز

سال سوم شماره ۱۲ زمستان ۱۳۸۷

### مقایسه ویژگی‌های شخصیتی افراد HIV مثبت معتمد با گروه سالم

اکرم ارجی - دانشجوی کارشناس ارشد در روانشناسی بالینی

عباس بخشی‌پور روذری - استادیار دانشگاه تبریز

دکتر مجید محمودعلیلو - دانشیار دانشگاه تبریز

دکتر بهرام صمدی‌راد - استادیار پژوهشی قانونی

#### چکیده

هدف این پژوهش، مقایسه ویژگی‌های شخصیتی افراد HIV مثبت معتمد با افراد سالم است. نمونه این پژوهش شامل ۱۰۰ نفر (۵۰ نفر بیمار HIV مثبت معتمد، ۵۰ نفر آزمودنی سالم) است که به روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند. گروه سالم از نظر ویژگی‌های جمعیت‌شناختی با گروه HIV+ معتمد همتاسازی شدند سپس مقیاس هیجان‌خواهی زاکرمن (فرم پنجم) بر روی آزمودنی‌ها اجرا گشت. داده‌ها با استفاده از روش آماری تحلیل واریانس چندمتغیره (MANOVA) تحلیل گردید. یافته‌های پژوهش نشان دادند که دو گروه در همه ویژگی‌های شخصیتی با یکدیگر تفاوت معنادار دارند ( $P < 0.000$ ). نتیجه پژوهش نشان داد که ویژگی شخصیتی ویژه‌ای (نمره بالا در بعد نوروتوپیسم و نمرات پایین در ابعاد شخصیتی با وجود بودن، توافق‌پذیری، برونگرایی و گشودگی در مقابل تجربه) وجود دارد که افراد به مشکلاتی چون آلودگی به ویروس HIV و اعتیاد آسیب‌پذیر می‌کنند.

واژه‌های کلیدی: ویژگی شخصیتی، اعتیاد، HIV.

اپیدمی جهانی آلودگی به ویروس ایدز بزرگترین چالش عصر حاضر است. این بیماری طی ۲۰ سال گذشته به سرعت رشد کرده و در سال ۲۰۰۵ حدوداً ۴۰/۳ میلیون نفر را مبتلا کرده (سازمان جهانی مبارزه با ایدز<sup>۱</sup>، ۲۰۰۵)، عوارض اقتصادی-اجتماعی زیادی از جمله، به هدر رفتن خدمات بهداشتی به علت هزینه‌های تهیه دارو (بارنت و ویت سید<sup>۲</sup>، ۲۰۰۲)، توصل خانواده‌ها به سوی راهبرهای مقابله‌ای منفی برای تهیه دارو (برون فمن، لیوا، و گرون و رودا<sup>۳</sup>، ۲۰۰۲)، ترس از آینده کودکان به علت مرگ والدین، عدم انتقال تجربه انسانی و دانش و مهارت‌های گذشته به نسل‌های بعدی و کاهش نیروی انسانی و در نهایت رکورد در رشد و پیشرفت جامعه (بل، دواجان و گرس باج<sup>۴</sup>، ۲۰۰۳) به دنبال داشته است. ویروس ایدز از طریق مایعات بدن فرد آلود و بیشتر از طریق آمیزش جنسی یا استفاده از سوزن مشترک توسط افراد معتاد به دیگران سرایت می‌کند، تنها راه کاهش خطر ابتلا به ایدز برنامه پیشگیری از رفتار پرخطر است (سارافینو، ۲۰۰۲) اگر مردم پی نبرند که اینگونه رفتارها چگونه آنها را در معرض ابتلای به عفونت HIV و ایدز قرار می‌دهد، هیچگونه احتیاطی در پیش نخواهد گرفت و طبیعی است که زمینه برای گسترش عفونت فراهم خواهد شد (حاتمی و همکاران، ۱۳۸۲). از این رو روانشناسی نقش مهمی در پیش‌بینی افراد و گروه‌های در معرض خطر، تبیین رفتارهای پر خطر و تنظیم مداخلات در این حوزه دارد. عوامل متعدد فردی و موقعیتی، فرد را برای رفتارهای پر خطر HIV و الحاق به گروه‌های پرخطر HIV مستعد می‌کند از جمله عوامل موقعیتی می‌توان به: فقر، بیکاری، اعتیاد، نابسامانی خانوادگی، مشکلات اقتصادی و اجتماعی اشاره کرد (بخشی‌بور و بوالهری، ۱۳۸۴) و از عوامل فردی می‌توان ویژگی‌های شخصیتی، هوش و انگیزش را نام برد. شخصیت یکی از عواملی است که فرد را به رفتارهای پر خطر HIV مستعد می‌کند.

مک کرا و جان<sup>۵</sup> (۱۹۹۲) شخصیت را در راستای پنج عامل اصلی، شامل

1- unAIDS

3- Branfman، Leyva، vegron & Rueda

5- McCrae & John

2- Barnett & Whiteside

4- Bell، Devarajan & Gersbach

نوروتیزم<sup>۱</sup>، بروونگرایی<sup>۲</sup>، گشودگی در برابر تجربه<sup>۳</sup>، توافقپذیری<sup>۴</sup> و باوجودان بودن<sup>۵</sup> توصیف می‌کنند. نوروتیزم به تمایل برای تجربه اضطراب، تنفس، خودخوری، خصومت، تکانشوری، کمرویی، تفکر غیرمنطقی، افسردگی و عزت نفس اطلاق می‌شود؛ بروونگرایی، تمایل برای مثبت بودن، قاطعیت، تحرک، مهربانی و اجتماعی بودن گفته می‌شود؛ گشودگی در برابر تجربه، تمایل به کنجکاوی، هنرنمایی، خردورزی، انعطاف پذیری، روشنفکری و نوآوری اطلاق می‌شود؛ توافقپذیری، تمایل برای گذشت، مهربانی، سخاوتمندی، اعتمادورزی، همدلی، فرمانبرداری، فدایکاری و وفاداری (سارافینو، ۲۰۰۲). در نظر گرفته می‌شود و در نهایت باوجودان بودن به عنوان تمایل به سازماندهی، کارآمدی، قابلیت اعتماد، خویشندهایی و منطقگرایی قلمداد می‌شود (جان<sup>۶</sup>، ۱۹۸۹؛ مک کرا و جان، ۱۹۹۲؛ حق‌شناس، ۱۳۸۵).

افراد با صفات شخصیتی خاص نسبت به رفتارهای پر خطر HIV آسیب‌پذیر هستند (مثل نوروتیزم بالا). نوروتیزم (N) در برابر ثبات هیجانی قرار می‌گیرد و طیف وسیعی از احساسات منفی از جمله اضطراب، غمگینی، تحریک‌پذیری و افسردگی را در بر دارد، همچنین افراد با نمره بالا در نوروتیزم تحریک‌پذیرند و در برابر مسائل مختلف بیشتر عصبی می‌شوند (حق‌شناس، ۱۳۸۵). در نتیجه می‌توان استدلال کرد که رفتارهای پر خطر از نظر آلودگی به HIV از قبیل روابط جنسی بی‌محابا و استفاده از تزریق اشتراکی در واقع تلاشی برای کاهش سطح اضطراب و به دست آوردن تسکین موقتی و رهایی از درد و رنج هیجانی ویران‌ساز در افراد دارای نوروتیزم بالا است (کوپر، آگوچا و شلدون<sup>۷</sup>، ۲۰۰۰؛ تربست، هربست، مسترز و کوستا<sup>۸</sup>، ۲۰۰۲). با وجودان بودن مسئولیت‌پذیری و رفتارهای وظیفه‌مدار و هدفدار را نشان می‌دهد و نمرات پایین در باوجودان بودن انگیزه کم برای کنترل پیامدهای رفتار را به دنبال دارد و از لحاظ اجتماعی، نظارت کمتری را اقتضا می‌کند، توافق‌پذیری پایین معمولاً با ویژگی‌های

1- neuroticism

2- extraversion

3- openness

4- agreeableness

5- conscientiousness

6- John

7- Cooper, Agocha, Sheldon

8- Trobst, Herbst, Masters &amp; Costa

کینه‌توزی و بی‌ثباتی و همچنین ویژگی‌های اختلال شخصیت خودشیفته و ضداجتماعی و پارانویید همراه است. این ویژگی‌ها می‌توانند افراد را نسبت به رفتارهای پر خطر HIV آسیب‌پذیر نمایند (حق‌شناس، ۱۳۸۵). شخصیت به عنوان عامل مستعد کننده رفتارهای پر خطر HIV و ایدز در پژوهش‌های مختلف مورد توجه بوده است. این پژوهش‌ها از نظریه‌ها و الگوهای مختلفی پیروی می‌کنند از جمله نظریه آیزنگ (مک‌کن<sup>۱</sup>، ۱۹۹۱، ۱۹۹۳؛ فونتین<sup>۲</sup> ۱۹۹۴ محمودعلیو و اسماعیلی، ۱۳۸۶) زاکرمن (بال، اسکاتن‌فلد<sup>۳</sup>، ۱۹۹۷) و نظریه صفات (تربست و همکاران، ۲۰۰۲).

لوکاس، کرال، کاسین و کارل<sup>۴</sup> (۲۰۰۰) ویژگی‌های شخصیتی افراد HIV بررسی کرده و نشان داده‌اند که نمرات پایین در مقیاس باوجودان بودن با رفتارهای پر خطر جنسی و مصرف الکل مرتبط است در حالیکه نمرات بالا در آن با ارتقای سلامت همبسته است. تربست و همکاران (۲۰۰۲) خصیصه نوروتیسم را به عنوان عامل مهیا‌ساز رفتارهای پر خطر مرتبط با HIV ذکر کرده‌اند.

هایلی، فجفر و میلر<sup>۵</sup> (۲۰۰۰) نشان داده‌اند که افرادی که در مقیاس باوجودان بودن نمره پایینی می‌گیرند احتمالاً انگیزه کمی برای کنترل پیامد رفتار دارند در نتیجه آنها را به رفتارهای پر خطر که احتمال ابتلا به HIV را افزایش می‌دهد مستعد می‌کند.

هس<sup>۶</sup> (۲۰۰۲) رابطه بین ویژگی شخصیتی هیجان‌خواهی و تفاوت‌های جنسی در رفتارهای خطرآفرین از جمله سوء استفاده از مواد<sup>۷</sup> و الکل و روابط جنسی بدون اینمنی<sup>۸</sup> بر روی ۴۷ دانشجوی کارشناسی (۲۲ مرد و ۲۵ زن) در دانشگاه میدوسترون مورد بررسی قرار داده و نشان داد که سازگاری پایین و وظیفه‌شناسی پایین در هر دو جنس و برونقرایی، تنها در زنان هیجان‌خواهی را پیش‌بینی می‌کند.

باتوجه به شواهد ذکر شده، در پژوهش‌ها به ویژگی شخصیتی برونقرایی و گشودگی

1- Mccown

2- Fontain

3- Ball & Schottenfeld

4- Loukas, Krall, Chassin & Carle

5- Hoyle-Feifjar & Miller

6- Huth

7- substance abuse

8- unsafe

در مقابل تجربه در افراد HIV+ پرداخته نشده است بنابراین، پژوهش حاضر به تعیین و مقایسه ویژگی‌های شخصیتی در بیماران HIV+ و گروه سالم در چارچوب نظریه شخصیتی پنج عامل بزرگ می‌پردازد. باتوجه به ادبیات پژوهشی موجود در این زمینه، فرضیه‌ها و سوال‌های زیر را مورد بررسی قرار می‌دهد: ۱- افراد HIV+ معتاد در مقیاس نوروتیسزم نمره بالاتری از گروه بهنجار بهدست می‌آورند. ۲- افراد HIV+ معتاد در مقیاس با وجودان بودن نمره پایین‌تری از گروه بهنجار بهدست می‌آورند. ۳- افراد HIV+ معتاد در مقیاس توافق‌پذیری نمره پایین‌تری از گروه بهنجار بهدست می‌آورند. سوالات پژوهش: ۱- آیا بین دو گروه در ویژگی شخصیتی برونگرایی تفاوت وجود دارد؟ ۲- آیا بین دو گروه در ویژگی شخصیتی گشودگی در مقابل تجربه تفاوت وجود دارد؟

### روش

طرح پژوهشی حاضر باتوجه به ماهیت موضوع و اهداف مورد نظر، از نوع تحقیقات علی- مقایسه‌ای (پس رویدادی) است.

### جامعه و نمونه آماری

جامعه آماری این پژوهش را افراد HIV+ معتاد و افراد سالم شهرستان تبریز تشکیل می‌دهند. نمونه پژوهش، شامل ۵۰ بیمار HIV+ معتاد است که به روش نمونه‌گیری در دسترس از بین مراجعه‌کنندگان به مرکز کنترل و مشاوره بیماری‌های رفتاری و هلال احمر شهرستان تبریز انتخاب شدند. همچنین ۵۰ فرد سالم که از نظر ویژگی‌های جمعیت‌شناختی (سن و تحصیلات) با بیماران همتاسازی شده بودند از بین همراهان بیماران، کارکنان بیمارستان و کارکنان دانشگاه انتخاب شدند. در مجموع نمونه شامل ۱۰۰ نفر است.

### ابزارهای اندازه‌گیری

پرسشنامه شخصیتی نئوفرم کوتاه (NEO-FFI): این مقیاس یک آزمون ۶۰ سوالی است که ۶۰ سوال آن پنج عامل اصلی شخصیت، نوروتیسزم، برونگرایی، گشودگی در مقابل

تجربه، توافق‌پذیری و باوجودان بودن را می‌سنجد و ۳ سوال پایابی اعتبار اجرای آزمون را تعیین می‌کند. این آزمون توسط (۴۰) (۱۳۸۰) در ایران هنجاریابی شده است. سوالات این مقیاس بر روی طیف لیکرت پنج بخشی از صفر تا چهار نمره‌گذاری شده است و هر عامل با داشتن ۱۲ ماده نمره‌ای از صفر تا ۴۸ دارد.

به منظور ارزیابی روایی ملکی آزمون از روش همبستگی بین دو فرم گزارش شخصی و فرم مشاهده گر استفاده شده است که ضرایب حاصل بین ۰/۴۵ تا ۰/۶۶ بوده است؛ به منظور ارزیابی پایابی آزمون از روش ضریب آلفای کرونباخ استفاده شد که ضرایب حاصل بین ۰/۵۶ تا ۰/۸۷ به دست آمده است (گروسوی فرشی، ۱۳۸۰؛ حق‌شناس، ۱۳۸۳).

#### یافته‌ها

میانگین و انحراف استاندارد دو گروه در ویژگی‌های شخصیتی در جدول شماره (۱) نشان داده شده است. مطابق داده‌های این جدول، میانگین نمره بیماران HIV+ نیز مقیاس نوروتیسزم بیشتر از میانگین گروه بهنجار است و در زیرمقیاس‌های بروونگرایی، گشودگی در مقابل تجربه، توافق‌پذیری و با وجودان بودن پایین‌تر از گروه بهنجار است.

جدول (۱) میانگین و انحراف استاندارد دو گروه در ویژگی‌های شخصیتی

متغیر	گروه/مقیاس			
	HIV	میانگین	انحراف استاندارد	میانگین
سالم				
نوروتیسزم	۳۲/۳۶	۷/۷۶	۱۷/۷۲	۶/۸۸
برونگرایی	۲۱/۵۲	۶/۳۷	۲۸/۹۸	۴/۹۵
گشودگی در مقابل تجربه	۲۵/۰۸	۵/۲۰	۲۷/۱۸	۴/۴۶
توافق‌پذیری	۲۵/۸۰	۵/۲۰	۳۱/۸۲	۵/۹۹
با وجودان بودن	۲۸/۶۲	۷/۵۷	۳۶/۷۰	۶/۲۴

فرضیه‌ها و سوالات پژوهش با استفاده از آزمون تحلیل واریانس چندمتغیره مورد بررسی قرار گرفت. فرضیه اول پژوهش که بیان می‌داشت افراد HIV+ معتاد در مقیاس

نوروتیسزم نمره بالاتری از گروه بهنجار به دست می‌آورند جدول شماره (۲) نتایج حاصل از آزمون لامبادای ویلکنز را نشان می‌دهد:

جدول (۲) مقادیر آزمون لامبادای ویلکنز در تحلیل واریانس چندگانه شخصیت

لامبادای ویلکنز	۰/۴۴	۲۴/۰۶	۵	درج آزادی اثر	F	ارزش	سطح معنی‌داری
۰/۰۰۰				۹۴			

نتایج آزمون لامبادای ویلکنز نشان می‌دهد بین دو گروه حداقل دریکی از ویژگی‌های شخصیتی (نوروتیسزم، برونگرایی، گشودگی در مقابل تجربه، توافق‌پذیری و باوجودان بودن) تفاوت معنی‌دار وجود دارد ( $F=24/06$  و  $P<0/000$ ). برابری واریانس‌ها در دو گروه با استفاده از آزمون لون بررسی و تایید شد. بنابراین تحلیل‌های مربوط به اثرات بین آزمودنی‌ها مورد بررسی قرار گرفت که در جدول شماره (۳) آمده است.

جدول (۳) اثرات بین گروه‌ها

منبع تغییرات	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	سطح معنی‌داری
نوروتیسزم	۶۱۱۵/۲۴	۱	۶۱۱۵/۲۴	۱۱۳/۸۱	۰/۰۰۰
برونگرایی	۱۳۹۱/۲۹	۱	۱۳۹۱/۲۹	۴۲/۸۰	۰/۰۰۰
گروه گشودگی در مقابل تجربه	۱۱۰/۲۵	۱	۱۱۰/۲۵	۴/۶۹	۰/۰۳۳
توافق‌پذیری	۹۰۶/۰۱	۱	۹۰۶/۰۱	۲۸/۷۸	۰/۰۰۰
باوجودان بودن	۱۶۳۲/۱۶	۱	۱۶۳۲/۱۶	۳۳/۹۰	۰/۰۰۰
نوروتیسزم	۵۲۶۵/۶۰	۹۸	۵۲۶۵/۶۰	۵۳/۷۳	۰/۰۰۰
برونگرایی	۳۱۸۵/۴۶	۹۸	۳۱۸۵/۴۶	۳۲/۵۰	۰/۰۰۰
خطا گشودگی در مقابل تجربه	۲۳۰/۱۰۶	۹۸	۲۳۰/۱۰۶	۲۳/۴۸	۰/۰۰۰
توافق‌پذیری	۳۰۸۵/۳۸	۹۸	۳۰۸۵/۳۸	۳۱/۴۸	۰/۰۰۰
وجدان بودن	۴۷۱۸/۲۸	۹۸	۴۷۱۸/۲۸	۴۸/۱۵	۰/۰۰۰

همان طور که جدول شماره (۳) نشان می‌دهد، دو گروه در ویژگی شخصیتی نوروتیسزم با  $F=113/81$  و در سطح  $P<0/000$  تفاوت معنی‌دار دارند و با توجه به جدول

توصیفی شماره (۱) که میانگین بعد نوروتیسزم افراد  $HIV+$  معتاد بیشتر از گروه بهنجار است مشخص می‌شود که افراد  $HIV+$  معتاد در بعد نوروتیسزم در سطح بالاتری از گروه بهنjar قرار دارند و فرضیه اول تایید می‌شود.

فرضیه دوم پژوهش این است که افراد  $HIV+$  معتاد در مقیاس با وجودن بودن نمره پایین‌تری از گروه بهنjar بهدست می‌آورند. با توجه به جدول‌های ۲ و ۳ مشخص می‌شود دو گروه در ویژگی شخصیتی باوجودن بودن با  $F=۳۳/۹۰$  و در سطح  $P<0.000$  تفاوت معنی‌دار دارند و با توجه به جدول توصیفی شماره (۱) مشخص می‌شود که افراد  $HIV+$  معتاد در بعد با وجودن بودن در سطح پایین‌تری از گروه بهنjar قرار دارند و فرضیه دوم تأیید می‌شود.

فرضیه سوم پژوهش، افراد  $HIV+$  معتاد در مقیاس توافق‌پذیری نمره پایین‌تری از گروه بهنjar بهدست می‌آورند نیز با توجه به جدول‌های ۲ و ۳ مشخص می‌شود دو گروه در ویژگی شخصیتی توافق‌پذیری با  $F=۲۸/۷$  و در سطح  $P<0/000$  تفاوت معنی‌دار دارند و با توجه به جدول توصیفی شماره (۱) که افراد معتاد  $HIV+$  معتاد در مقیاس توافق‌پذیری در سطح پایین‌تری از گروه بهنjar قرار دارند و فرضیه سوم تایید می‌شود.

سوال اول پژوهش بیان می‌دارد که افراد  $HIV+$  معتاد در مقیاس برونگرایی نمره پایین‌تری از گروه بهنjar بهدست می‌آورند. با توجه به جدول‌های ۲ و ۳ مشخص می‌شود دو گروه در ویژگی شخصیتی برونگرایی با  $F=۴۲/۸۰$  و در سطح  $P<0/000$  تفاوت معنی‌دار دارند و با توجه به جدول توصیفی شماره (۱) که افراد  $HIV+$  معتاد در مقیاس برونگرایی در سطح پایین‌تری از گروه بهنjar قرار دارند (پاسخ به سوال اول).

سوال دوم پژوهش بیان می‌دارد که افراد  $HIV+$  معتاد در مقیاس گشودگی در مقابل تجربه نمره پایین‌تری از گروه بهنjar به دست می‌آورند. با توجه به جدول‌های ۲ و ۳ مشخص می‌شود دو گروه در ویژگی شخصیتی گشودگی در مقابل تجربه

با  $F=42/80$  و در سطح  $P<0/000$  تفاوت معنی‌دار دارند و با توجه به جدول توصیفی شماره (۱) که افراد  $HIV+$  معتاد در مقیاس گشودگی در مقابل تجربه در سطح پایین‌تری از گروه بهنجار قرار دارند (پاسخ به سوال دوم).

### بحث و نتیجه‌گیری

براساس یافته فرضیه اول پژوهش افراد  $HIV+$  معتاد از نظر ویژگی شخصیتی نوروتویسزم در سطح بالاتری از گروه سالم است و این نتیجه با یافته‌های پژوهش‌های پیشین از جمله جانسون (۲۰۰۰)، تربست و همکاران (۲۰۰۲) و محمودعلیو و اسمعیلی (۱۳۸۶) همسو است. در واقع اغلب پژوهش‌ها به این نتیجه رسیده‌اند که رفتارهای پر خطر از قبیل روابط جنسی بی‌محابا و استفاده از تزریق اشتراکی با نمرات بالا در ویژگی شخصیتی نوروتویسزم همبسته است. با توجه به اینکه نوروتویسزم (N) در برابر ثبات هیجانی قرار می‌گیرد و طیف وسیعی از احساسات منفی از جمله اضطراب، غمگینی، تحریک‌پذیری تا افسردگی را در بر دارد، می‌توان گفت که گروه  $HIV+$  معتاد در مقایسه با افراد سالم میزان بالاتری از اضطراب را نشان می‌دهند، آنها تحریک‌پذیرتر بوده و در برابر مسائل مختلف بیشتر عصبی می‌شوند. در نتیجه می‌توان استدلال کرد که رفتارهای پر خطر از نظر آلودگی به  $HIV$  از قبیل روابط جنسی بی‌محابا و استفاده از تزریق اشتراکی در واقع تلاشی برای کاهش سطح اضطراب و بدست آوردن تسکین موقتی و رهایی از درد و رنج هیجانی ویران‌ساز در افراد دارای نوروتویسزم بالا است (کوپر، آگوچا و شلدون، ۲۰۰۰؛ تربست و همکاران، ۲۰۰۲). تربست و همکاران (۲۰۰۲) خصیصه نوروتویسزم را به عنوان عامل مهیا‌ساز و مستعدکننده برای انجام رفتارهای پر خطر مرتبط با  $HIV$  در نظر گرفته‌اند.

در مجموع نوروتویسزم به تمایل عمومی برای تجربه هیجان‌های منفی از قبیل ترس و غم از یک سو و تکانشگری و آسیب‌پذیری به فشار از سوی دیگر اشاره دارد (تربست و همکاران، ۲۰۰۲)، همچنین مفاهیم مرتبط با نوروتویسزم از قبیل عدم‌کنترل هیجانی، به

عنوان یک عامل خطر برای رفتارهای بی‌محابای جنسی در نتیجه آلودگی به HIV در نظر گرفته شده است (بال و شاتنفلد، ۱۹۹۷). بنابراین براساس نتیجه پژوهش حاضر، هماهنگ با پژوهش‌های پیشین می‌توان نتیجه گرفت که نوروتیسزم با آسیب‌پذیری به ایدز و آلودگی به ویروس HIV ارتباط ویژه دارد.

یافته‌های این پژوهش همچنین نشان داد که که افراد HIV+ معتاد در ویژگی شخصیتی با وجودن بودن نمره پایین‌تری از گروه سالم به دست می‌آورند. با وجودن بودن، تمایل شخص به توانمندی در انضباط و وظیفه‌مند بودن را نشان می‌دهد و نمرات پایین در این مقیاس با رفتارهای پر خطر چون سو مصرف مواد، بی‌پرواپی جنسی و مصرف الکل مرتبط است در حالی که نمرات بالا با ارتقای سلامت همبسته است (لوکاس و همکاران، ۲۰۰۰). در همین راستا تربیت و همکاران (۲۰۰۲) نشان داده‌اند که افراد HIV+ و نیز کسانی که رفتارهای پر خطر دارند در مقیاس با وجودن بودن نمرات کمتری به دست می‌آورند. زاکرمن و همکاران (۱۹۹۳) معتقد‌ند که نمرات پایین در بعد دلپذیر بودن و بعد با وجودن بودن منجر به شکل‌گیری هیجان‌خواهی تکانشی می‌گردد و این ترکیب شخصیتی به طور ویژه شخص را در معرض آلودگی به HIV قرار می‌دهد. هیلی و همکاران (۲۰۰۰) نشان داده‌اند که افرادی که در مقیاس با وجودن بودن نمره پایینی می‌گیرند احتمالاً انگیزه کمی برای کنترل پیامد دارند در نتیجه افزایش رفتار پر خطر را به دنبال دارند. به طور کلی می‌توان هماهنگ با پژوهش‌های پیشین و یافته پژوهش حاضر نتیجه گرفت که افراد با نمرات پایین در ویژگی با وجودن بودن به علت رفتار تکانشی و عدم کنترل تکانه، نسبت به رفتارهای پر خطر HIV آسیب‌پذیرترند.

همچنین یافته این پژوهش حاکی از آن است که افراد HIV+ معتاد از نظر ویژگی شخصیتی توافق‌پذیری در سطح پایین‌تری از گروه سالم قرار دارند نتیجه این پژوهش با یافته‌های پژوهش‌های پیشین از جمله، ولراس، کنچ و کاسانو (۱۹۹۹) و تربیت و همکاران (۲۰۰۲) همسو است. توافق‌پذیری بر گرایش‌های بین فردی تأکید دارد.

نمرات کم در این بعد به همراه با وجود بودن به هیجان خواهی تکائشی منجر شده در نتیجه آن، آسیب‌پذیری و آمادگی ویژه نسبت به رفتارهای پر خطر چون سوصرف مواد، بی‌پرواای جنسی یا شروع آنها در سنین پایین و در نهایت آلودگی به HIV می‌دهد (تربست و همکاران، ۲۰۰۲). همچنین ولراس و همکاران (۱۹۹۹) معتقدند که نمرات پایین در بعد توافق‌پذیری با رفتارهای پر خطر برای سلامت مرتبط است.

یافته‌های این پژوهش همچنین نشان داد که افراد HIV+ معتاد در ویژگی شخصیتی برونقرایی نمره پایین‌تری از گروه سالم به‌دست می‌آورند. ویژگی برونقرایی شامل تمایل برای مثبت بودن، قاطعیت، تحرک، مهربانی و اجتماعی بودن (جان، ۱۹۸۹؛ مک‌کرا و جان، ۱۹۹۲)، راههای مناسب برای طراحی نقشه و اقدام عملی و جستجوی حمایت‌های عاطفی و اجتماعی به منظور تنظیم و تعدیل درماندگی هیجانی یا کاهش شدت دشواری موقعیت استرس‌زا از نظر شناختی هموار می‌سازند. نمرات پایین در این مقیاس احتمالاً به علت کم بودن این ویژگی‌ها نسبت به رفتارهای پر خطر که احتمال ابتلا به HIV را افزایش می‌دهد مستعد می‌کند.

در نهایت یافته‌های این پژوهش نشان داد که افراد HIV+ معتاد در ویژگی شخصیتی گشودگی در مقابل تجربه نمره پایین‌تری از گروه سالم به‌دست می‌آورند. ویژگی گشودگی در مقابل تجربه بهطور غالب فرد را بهسوی خردورزی و توانمندی‌های شناختی سوق می‌دهند در نتیجه نمرات پایین در این مقیاس فرد را نسبت به رفتارهای پر خطر که احتمال ابتلا به HIV را افزایش می‌دهد آسیب‌پذیر می‌کند.

بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که ویژگی‌های شخصیتی ویژه زمینه را برای آلودگی به HIV به فراهم می‌کند، افراد با نمرات بالا در بعد نوروتیسم و نمرات پایین در ابعاد شخصیتی با وجود بودن، توافق‌پذیری، برونقرایی و گشودگی در مقابل تجربه نسبت به رفتارهای پر خطر HIV آسیب‌پذیر هستند.

گرچه این مطالعه رابطه معنادار بین ویژگی‌های شخصیتی و آلودگی به ویروس HIV را در افراد معتاد نشان می‌دهد، اما آن لزوماً نشان‌دهنده رابطه علت و معلولی نیست. بلکه یافته‌های پژوهش حاضر نشان می‌دهد که افراد HIV+ معتاد نسبت به افراد سالم نوروتیسم بالاتر دارند و در توافق‌پذیری و باوجودان بودن پایین‌تر هستند. بنابراین نمی‌توان این رابطه را یک رابطه خطی بین ویژگی‌های شخصیتی و ابتلا به HIV در نظر گرفت.

در این پژوهش ویژگی‌های شخصیتی افراد HIV+ معتاد در مردان مورد بررسی قرار گرفت بنابراین نتایج را نمی‌توان به افراد HIV+ غیرمعتاد و معتادان غیرآلوده به HIV و زنان تعییم داد که از محدودیت‌های پژوهش می‌باشد. بنابراین پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های آتی، جنسیت و حجم نمونه بیشتر در گروه‌های HIV+ غیرمعتاد و معتادان غیرآلوده به HIV مورد بررسی قرار گیرد تا نتایج قابل تعییم به همه افراد جامعه باشد.

۸۷/۰۵/۳۰

تاریخ دریافت نسخه اولیه مقاله :

۸۷/۰۶/۰۶

تاریخ دریافت نسخه نهایی مقاله :

۸۷/۰۷/۲۰

تاریخ پذیرش مقاله :

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی

## References

## منابع

- بخشی‌پور رودسری، عباس و بوالهری، جواد (۱۳۸۴). راهنمای پیشگیری و درمان سویمصرف مواد ویژه روانشناسان بالینی و مشاوران، مددکاران پرستاران و دیگر کارشناسان بهداشتی. تهران: سلمان.
- حاتمی، د؛ افشاری، ف؛ الماسی، م؛ رحیمی، سید؛ م. رضوی، ع. جهان‌بخش، ع. (گردآورندگان) (۱۳۸۲). جنبه‌های پزشکی و بهداشتی و اجتماعی ایدز. کرمانشاه: طاق بستان.
- حق‌شناس، حسن (۱۳۸۵). طرح پنج عاملی ویژگی‌های شخصیت راهنمای تعبیر و هنجاریابی آزمون‌ها - NEO-FFI, NEO PI -R. شیراز: انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز.
- سارافینو، ادوارد. ب. (۱۳۸۴). روانشناسی سلامت (ترجمه گروهی از مترجمان زیر نظر الهی میرزایی). تهران: رشد. (۲۰۰۲).
- گروسی‌فرشی، میرتقی (۱۳۸۰). رویکرد نوین در ارزیابی شخصیت. تبریز: نشر جامعه پژوه.
- محمودعلیلو، مجید؛ اسماعیلی‌کولانه، احمد (۱۳۸۶). بررسی عوامل شخصیتی بیماران HIV مثبت. مجله علوم پزشکی دانشگاه تبریز، ۲۹، ۱۲۵-۱۳۰.
- Ball, S.A., & Schottenfeld, R.S., (1997). A Five-factor Model of Personality and Addiction, Psychiatric, and AIDS Risk Severity in Pregnant and Postpartum Cocaine Misusers. *Substance Use and Misuse*, 32, 25-41.
- Barnett, T, Whiteside. A (2002) .*AIDS in the 21<sup>st</sup> Century: Disease and Globalization*. London, Macmillan Pal Grave.
- Bell, C., Devarajan, S., & Gersbach, H. (2003). *The Long-run Economic Costs of AIDS: Theory and Application to South Africa*. Washington, DC, World Bank.

- Bronfman, M.N., Leyva, R., Negroni, M.J., & Ruda C.M (2002). Mobile Populations and HIV/AIDS in Central America and Mexico: *Research for Action AIDS*. 16, 42-49.
- Cooper, M.L., Agocha, V.B., & Sheldon, M.S. (2000). A Motivation Perspective on Risky Behaviors: The Role of and Personality and Affect Regulatory Processes. *Journal of Personality*, 68, 1059-1088.
- Fontaine, K.R. (1994). Personality Correlates of Sexual Risk-taking among Men. *Personality and Individual Differences*, 17, 693-694.
- Hoyle, R.H., Fejfar, M.C., & Miller, J.D. (2000). Personality and Sexual Risk Taking: A Quantitative Review. *Journal of Personality*. 68, 1203-1231.
- Huth, A.C. (2002). Personality, Sensation Seeking, and Risk Taking Behavior in a Collage population. *Journal of National Honor Society in Psychology*. 15(6), 653-667.
- John, O.P. (1989). *Towards Taxonomy of Personality Descriptors*. In D.M. Buss, & N .Cantor (Eds.), *Personality Psychology: Recent Trends and Emerging Directions*. (pp.261-271). New York: Springer.
- Johnson, M.O. (2000). Personality Correlates of HIV Vaccine Trial Participation. *Journal of Personality and Individual Differences*. 29, 459-467.
- Loukas, A., Krull, J. L., & Carle, A.C. (2000). The relation of Personality to alcohol abuse/dependence in a high-risk sample. *Journal of Personality*, 68, 1153-1175.
- McCrae, R.R., & John, O.P. (1992). An Introduction to the Five-Factor Model and its Application .Special Issue: The Five-Factor Model: Issues and Application. *Journal of Personality*. 60, 175-215.
- McCown, W. (1991). Contributions of the EPN Paradigm to HIV Prevention: A Preliminary Study. *Journal of Personality and Individual Differences*, 12, 1301-1303.
- McCown, W. (1993). Personality Factors Predicting Failure to Practice Safer Sex by HIV-positive Males. *Journal of Personality and Individual Differences*, 14, 613-615.

Trobst, Krista, K., Herbst, Jeffery H., & Masters, Henry, L., (2002). Personality Pathways to Unsafe Sex: Personality, Condom Use, and HIV Risk behaviors. *Journal of Research in Personality*, 36, 117-133.

UnAIDS (2005). AIDS Epidemic Update Special Report on HIV Prevention. Geneva, Un AIDS.

Vollrath, M., Knoch, D., & Cassn. L. (1999). Personality, Risky Health Behavior and Preserved Susceptibility to Health Risks. *European Journal of Personality*, 13, 30-50.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی