

## بررسی عدم تعادل روانی و پرخاشگری در نوجوانان و جوانان در چند سال اخیر

عیسی مرادی فرزان<sup>۱</sup>، هاجر امین پور<sup>۲</sup>

<sup>۱</sup>دکترای روانشناسی بالینی.مدرس دانشگاه

<sup>۲</sup>کارشناس ارشد مدیریت اجرایی.دانشجوی کارشناس ارشد روانشناسی بالینی.مدرس دانشگاه

### چکیده

در این پژوهش سعی بر آن داریم تا به بررسی عدم تعادل روانی و پرخاشگری در نوجوانان و جوانان در چند سال اخیر بپردازیم. این تحقیق به روش توصیفی-پیمایشی، با استفاده از پرسشنامه محقق ساخته ۳۸ سوالی انجام گرفته است. جامعه آماری در بررسی توصیفی-پیمایشی صورت گرفته است. که از روش تمام شماری تعداد نمونه ۱۸۰ نفر انتخاب گردیدند. ضریب پایایی آن از طریق شاخص آلفای کرونباخ ۰/۸۲۱ محاسبه گردید. این پرسشنامه در مقیاس لیکرت ۵ گزینه‌های تنظیم شده و طیف آن شامل بسیار زیاد با نمره ۵، زیاد با نمره ۴، متوسط با نمره ۳، و کم با نمره ۲، خیلی کم با نمره ۱، بوده است. تجزیه و تحلیل استنباطی داده‌های تحقیق، به منظور بررسی فرضیات پژوهش صورت پذیرفته، که این امر از طریق مدل‌یابی معادلات ساختاری و با استفاده از نرم افزار Amos انجام می‌گیرد. همچنین آزمون آزمون T مقایسه میانگین یک نمونه، آزمون آزمون T مقایسه میانگین دو نمونه مستقل، آنالیز واریانس یک‌طرفه، آزمون رتبه‌بندی فریدمن، آزمون تعقیبی ویلکاکسون جهت ارائه یافته‌های جانبی تحقیق و با استفاده از نرم‌افزار SPSS ۲۱ مورد استفاده قرار گرفته است

**واژه‌های کلیدی:** عدم تعادل روانی، فضای مجازی، بازیهای رایانه‌ای، ماهواره، مواد غذایی و غذا

پرخاش معنای متقن و مشخصی ندارد؛ برای نمونه برخی از تعاریف آن تنها بر جنبه فیزیکی تأکید کرده، هر فعل یا رفتار تهدیدآمیزی را که به قصد ایراد صدمه صورت گیرد و عملاً به ایراد صدمه و آسیب منجرشود یا احتمال ایراد صدمه و آسیب را در پی داشته باشد، در زمرة رفتارهای پرخاشگرانه محسوب می‌کنند. سازمان جهانی بهداشت در تعریف خود از پرخاش بیان می‌دارد: «پرخاش استفاده عمدی از نیرو یا قدرت فیزیکی، ارعاب یا تهدید بر خود یا دیگری است که علیه یک گروه یا جامعه صورت گرفته و به آسیب جسمی مرگز یا آسیب روانی سوء رشد و تکامل یا محرومیت منجر شود یا احتمال وقوع این نتایج متصور شود» (سازمان جهانی بهداشت، ۱۳۸۰: ۱۳۸) وجود روحیه پرخاشگری در اکثر نوجوانان به علت قرار گرفتن در موقعیت خاص سنی، انکارناپذیر می‌باشد به همین دلیل محقق بر آن می‌باشد تا پرخاشگری دوره نوجوانی را مورد مطالعه قرار داده و علل آن را کشف کند. در جوامع جوانی مانند ایران اگر به مسائل مربوط به دوره نوجوانی و جوانی توجه نشود، بروز معضلات ناشی از آن دور از انتظار نخواهد بود. اما متأسفانه باystsی گفت هم اکنون نیز به دلیل عدم آگاهی از علل پرخاشگری نوجوانان، به این مسئله توجه خاصی نشان داده نشده می‌باشد.

#### بیان مساله:

امروزه مسائل رفتاری نسبت به قبل بیشتر در کانون توجه قرار گرفته شده است. چه در خانواده و چه در اجتماع می‌توان شاهد رفتارهای نابهنجاری بود که می‌تواند تعادل سیستم تعاملی اجتماعی را دچار اختلال نماید و بهم بریزد. که این مسئلول رفتاری می‌تواند مانع عملکرد بهتر افراد در برخورد یا ارتباط برقرار کردن و حتی حیطه کاری شود. خشونت را می‌توان وارد کردن نوعی فشار و زور فیزیکی از سوی یک نهاد، یک فرد یا یک گروه به نهاد فردیا گروه دیگر دانست. از این رو خشونت همواره در برابر میل، اراده و آزادی قرار می‌گیرد و به نوعی حدود آن‌ها را تعیین می‌کند. (کامبل، ۱۹۹۸) مارش و همکارانش در دانشگاه آکسفورد نیز به دو نوع پرخاشگری، یعنی پرخاشگری واقعی و آینینی اشاره می‌کنند. اولی را اعمال خشونت جسمانی علیه دیگران تعریف می‌کنند و دومی را کنایی یا نمادین می-نمایند. پرخاشگری آینینی محصلو توافق در مورد مجموعه‌ای از قواعد است که از گفته‌های شرکت‌کنندگان در آن می‌توان آن‌ها را استنباط کرد. قواعد درباره زمان مناسب حمله، شکل و اهداف حمله، و ختم آن است (ویلیامز و دیگران، ۱۳۷۹). صاحب‌نظران علوم جنایی، جرایم را از نظر خشونت و نحوه تحقق به دو دسته تقسیم می‌کنند: بزهکاری خشونت آمیز یا مبتنی بر «کلسیم بازو» و بزهکاری خدعاً آمیز یا مبتنی بر «فسفر مغز». (نجفی ابرندآبادی، ۱۳۷۹ و طاهری، ۱۳۸۵) رنج و ناکامی حاصل از عدم تحقق هدف یا اهداف موجب تحریک کینه، دشمنی و عداوت در فرد ناکام می‌شود، ولی وقتی علت ناکامی مشخص نباشد یا فرد به دلیل عدم دسترسی به منبع یا منابع ناکامی، یا ترس از انتقام یا عدم توانایی در تلافی و ناکامی خود و امکان این که پرخاشجویی و خشونت را بر سر عامل ناکامی

خود تخلیه کند، وجود نداشته باشد، هدف پرخاشجویی خود را جا به جا می‌کند. اگر این جا به جایی با امری صورت گیرد که از نظر فرهنگی، عالی‌تر از هدف فعلی خودش باشد، از آن به «به‌گرایی» تعبیر می‌کنیم که فروید نیز در بحث ناخوشایندی‌های فرهنگ یا تمدن به آن اشاره می‌کند. دیدگاه‌های جدیدی که در این نظریه مطرح هستند بر این باورند که دامنه تجلی و بروز پرخاشگری در عرصه ورزش، به عوامل مختلفی بستگی دارد که در این میان می‌توان به فراوانی شکل‌گیری و بروز ناکامی، آستانه تحمل افراد در جامعه با ناکامی، میزان رویدادهایی که منجر به ناکامی می‌شوند و نیز دامنه انتظارات فرد در مقابل مجازاتی که به رفتار پرخاشجویانه تعلق می‌گیرد، اشاره کرد.(لایر و همکاران، ۲۰۰۲)

## اهمیت و ضرورت تحقیق

نوجوانی یکی از بحرانی ترین دوران زندگی انسان است که در این دوران با مشکلات فراوانی دست به گریبان است با فرا رسیدن دوران بلوغ مزاج کودکان طوفانی می‌شود انقلاب و دگرگونی همه جانبه‌ای در جسم و روان آنان پدید می‌آید ممکن است پرخاشگر شود یا آرام و ساكت، تمام جنبه‌های حیوانی و انسانی که در وجودش نهفته است بر اثر ترشح هورمون‌های بلوغ ظاهر و آشکار شود (آدلر، ۱۳۷۸). طبق نظر لیو (۱۹۶۷) و لوراس (۱۹۶۱) هر موجود زنده‌ای ممکن است به دلیل دریافت پاداش از انجام عمل پرخاشگرانه، به این رفتار مبادرت ورزد. بزرگسالان و کودکانی که به اظهار نظرهای خصم‌مانه تشویق شده‌اند، تمایل به رفتار پرخاشگرانه در آنان بیشتر دیده می‌شود. اشخاصی که برای کشتن، پول دریافت می‌کنند، نمونه‌ای از این نوع پرخاشگری هستند. در انواع شرطی شدن کنشگر، نیازی نیست که برای تقویت رفتار پرخاشگرانه هر پاسخی را پیگیری کنیم، هنگامی که رفتاری آموخته می‌شود، پاداش‌ها و تنبیه‌هایی گاه و بی گاه برای تثبیت و نگهداری آن کفايت می‌کند و این مسئله مخصوصاً در پدیده پرخاشگری فرمانبردارانه، کاملاً روشن و مسلم است.(حبیبی و همکاران، ۱۳۹۳) در این نوع پرخاشگری، شخص به کسی حمله می‌کند و یا او را به قتل می‌رساند زیرا به وی دستور انجام آن ابلاغ شده است و به دنبال چنین رفتاری پاداشی دریافت می‌کند که باعث تقویت رفتار می‌شود (حسن زاده، ۱۳۹۱) در جهان معاصر پیشرفت علوم نه تنها بر سطح زندگی و فضا و محیطی که انسان‌ها در آنجا زندگی می‌کنند تأثیر گذاشته بلکه قوانین و قواعد حاکم بر ارتباط و تعامل بین انسان‌ها و نگرش آنها را نسبت به خود، و به دیگران و به جهان تغییر داده است. چنانچه دنیای نوجوانان نیز از این تغییرات مصون نمانده است و یکی از جلوه‌های این تغییر و دگرگونی تغییر در نوع سرگرمیها و یا گذراندن اوقات فراغت این قشر از جامعه است که نمود بارز آن را می‌توان در ظهور و گسترش بازیهای الکترونیکی مشاهده کرد. (لوراء، ترجمه سید محمدی، ۱۳۸۰)

اهداف تحقیق:

هدف اصلی:

۱. تعیین عدم تعادل روانی و پرخاشگری در نوجوانان و جوانان.

اهداف فرعی:

۱. تعیین رابطه بین فضای مجازی با پرخاشگری.

۲. تعیین رابطه بین بازیهای رایانه ای با پرخاشگری.

۳. تعیین رابطه بین ماهواره با پرخاشگری.

۴. تعیین رابطه بین مواد غذایی، محیط با پرخاشگری.

سوالات تحقیق:

۱ سوال اصلی: آیا بین عدم تعادل روانی با پرخاشگری رابطه وجود دارد؟

اهداف فرعی:

۱. آیا بین فضای مجازی و پرخاشگری رابطه وجود دارد؟

۲. آیا بین بازیهای رایانه ای و پرخاشگری رابطه وجود دار؟

۳. آیا بین ماهواره و پرخاشگری رابطه وجود دارد؟

۴. آیا بین مواد غذایی، محیط و پرخاشگری رابطه وجود دارد؟

فرضیهای تحقیق:

۱. بین عدم تعادل روانی با پرخاشگری رابطه وجود دارد.

فرضیهای فرعی:

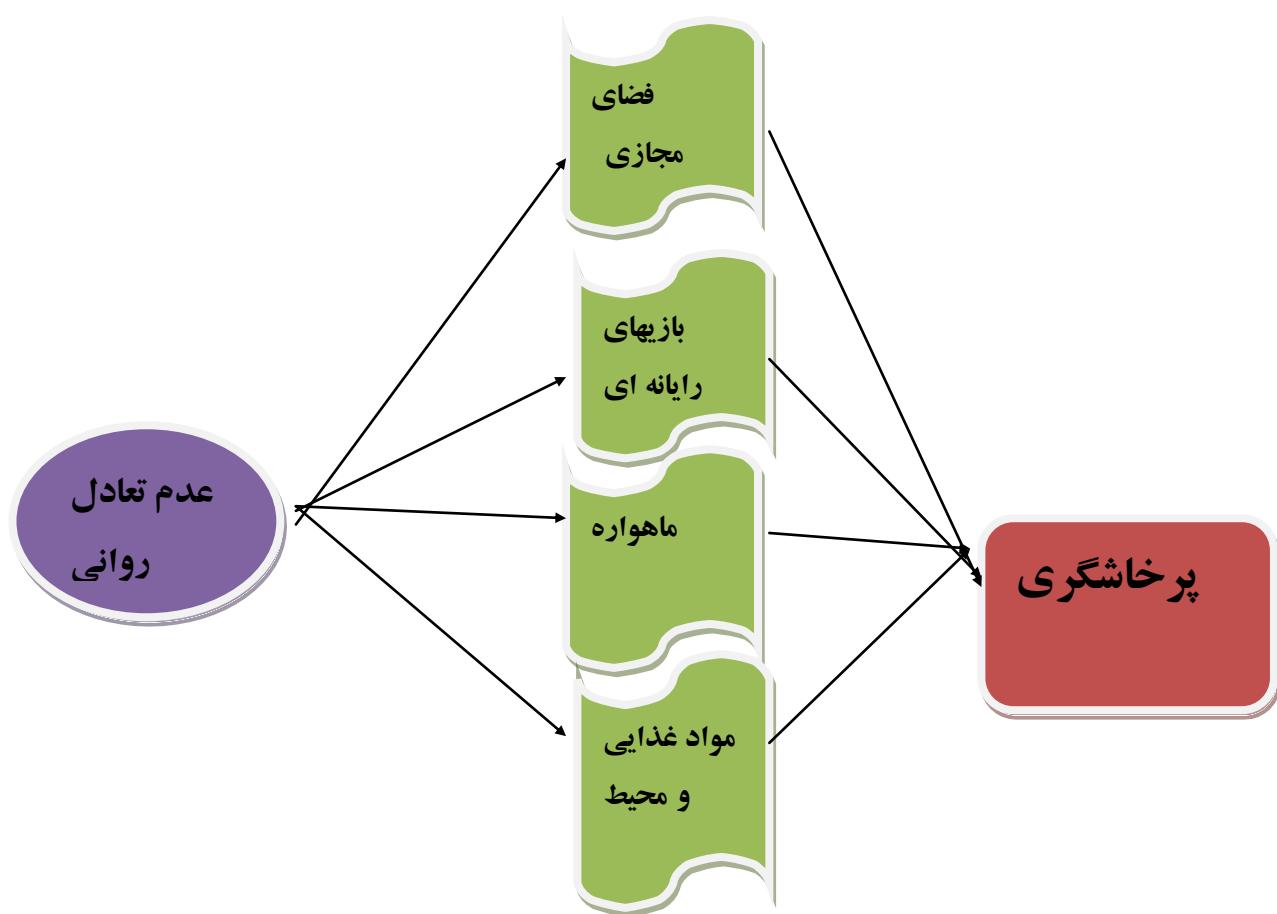
۱. بین فضای مجازی و پرخاشگری رابطه وجود دارد.

۲. بین بازیهای رایانه ای و پرخاشگری رابطه وجود دارد.

۳. بین ماهواره و پرخاشگری رابطه وجود دارد.

۴. بین مواد غذایی، محیط و پرخاشگری رابطه وجود دارد.

مدل تحقیق:



## فضای مجازی

رشد شتابان فناوریهای نوین اطلاعاتی و ارتباطی علاوه بر فراهم آوردن امکانات ارتباطی و دسترسی بشر به اطلاعات در حجمی که قابل مقایسه با هیچ عصری از زندگی بشر نیست، الگوهای ارتباطات فردی، گروهی و جوامع را نیز چار دگرگونی، تحول و تکامل نموده اند. شکل گیری فضای مجازی در کنار جهان فیزیکی و حضور انسانی از انسانها در هر دو فضاء، انقلابی در فرآیند ارتباطات و فرهنگ وجود آورده است. شناخت و توصیف این فرآیند و فرهنگ نوین ارتباطی و اثرات آن بر ساختارهای مختلف نیازمند مطالعات وسیع و گستردگی دارد. لزوم بررسی اثرات فناوریهای ارتباطی و ارتباطی بر روابط انسانی برای درک شرایط کنونی برکسی پوشیده نیست. مطالعه شبکه های اجتماعی مجازی از جمله فیسبوک و مای اسپیس، یکی از زمینه های بررسی های از این دست میباشد. فضای تعاملی این شبکه ها، سهولت برقراری ارتباط فارغ از محدودیت های زمانی و مکانی، گسترش ارتباطات انسانی به لحاظ کمی و کیفی، تغییر الگوهای ارتباطی به گونه ای که هر کاربر هم زمان تولید کننده و انتشار دهنده اطلاعات و محتوا می باشد و بسیاری ویژگی های دیگر فناوریهای نوین در عرصه رسانه های اجتماعی و دیجیتال، فرآیند ارتباطات و تعاملات را دچار تحول نموده است (امیدوار، ۱۳۹۱) جرم شناسان میگویند یکی از دلایل کثرت وقوع جرم در حاشیه شهرها، مهاجرنشین بودن آنها و ناشناخته بودن افراد یک محله برای همدمیگر است. به تجربه ثابت شده که اگر افراد یک محل همدمیگر را بشناسند کمتر مرتكب جرم و آسیب رسانی به یکدیگر می شوند. در این بین از آنجا که فضای سایبر فضایی است که اهالی آن در عین ارتباط همدمیگر را نمی شناسند، هر روز می شود با یک هویت خاص وارد این فضا شد بنابر این فضا خود به خود به یک فضای جرمزا و آسیب آفرین تبدیل می شود و افراد با این دید که ناشناخته هستند جرأت و جسارت پیدا کرده و سعی در آسیب رسانی به دیگران و جرم و جنایت می کنند. حتی اگر پلیس هم پس از خدمات زیاد بتواند آدرس مجرم را پیدا کند چون در فضای واقعی با مرزهای جغرافیایی و محدودیت های آن روبروست اگر مجرم در کشور دیگر باشد به سختی می شود او را دستگیر و مجازات کرد. فضای سایبر با ارائه محیط بدون کنترل و گستردگی و با اهداف مختلف به کاربران امکان برقراری روابط مختلفی را میدهد و زمینه شکل گیری روابط گستردگی را بین آنها فراهم می آورد. این روابط که با دیدی فارغ از محدودیتها و ناشناخته بودن در بین افراد در فضای سایبر شکل می گیرد سبب شکل گیری و القای دیدگاه های خاص در افراد می شود. این روند شکل دادن بدون واهمه و مرز به روابط با سایر افراد و به ویژه جنس مخالف زمینه های ایجاد روابطی تعریف نشده گستردگی و در خیلی از موارد چالش بر انگیزی را در بین افراد چه در فضای سایبر و چه به صورت بازخورد آن در فضای واقعی بوجود می آورد و آسیبهای متعدد جسمی و روانی به فرد و در سطح بالاتر به جامعه و امنیت اجتماعی وارد می کند (جان پور و همکاران، ۱۳۹۰)

همان طور که قوانین و مقررات در عالم واقع نقش پیشگیرانه و کنترل کننده افراد را بر عهده دارند، فضای مجازی نیز با توجه به پیچیدگی‌ها و خصایص منحصر به فردی که دارد، نیازمند نظارت بیشتر و تدوین مقررات بازدارنده است. یکی از آخرین راهکارهای البته کم اثر، استفاده از فیلترینگ می‌باشد. والدین با نصب نرم‌افزارهای فیلترینگ بر روی کامپیوتر خانگی می‌توانند قوانینی برای فرزندانشان نصب کنند. سیستم عامل ویندوز و بعضی آنتی‌ویروس‌های موجود امکاناتی جهت کنترل و نظارت بیشتر خانواده بر فعالیت رایانه‌ای فرزندان ارائه می‌کنند. این بخش که عمده‌تاً با عنوان Parent Control شناخته می‌شود، یک قابلیت مفید در جهت آگاهی پدر و مادر از سایتهاست که فرزندان مشاهده می‌کنند و آن‌ها را قادر می‌سازد تا امکان دسترسی کودکانشان به برخی سایتها و محتواهای نامناسب را محدود کنند. با این حال، اینترنت حتی با فیلتر، اما بدون نظارت و میانجی‌گری والدین غیر قابل اطمینان است. (رمضانی و همکاران، ۱۳۹۴)

### بازیهای رایانه‌ای

به نظر می‌رسد یکی از عوامل مؤثر در شیوع اختلالات رفتاری، استفاده از بازی‌های رایانه‌ای است. بازی‌های رایانه‌ای یکی از هیجان برانگیزترین فعالیت‌های بشر قرن بیستم محسوب می‌شود. (فانک، ۱۹۹۳) این بازی‌ها که تقریباً از سه دهه قبلاً به این سو به بازار آمدند، تاکنون شمار کثیری از کودکان و نوجوانان را وادار کرده‌اند تا ساعات زیادی از روز و شب را به آن‌ها اختصاص دهند. (کرش، ۱۹۹۸) امروزه بازی‌های رایانه‌ای یکی از پر طرفدارترین بازی‌های است که کودکان را جذب کرده است و بخش زیادی از اوقات فراغت دانش‌آموزان در ساعتی که خارج از مدرسه هستند، صرف آن‌ها می‌شود (منطقی، ۱۳۸۰). آمارها نشان می‌دهند که روند تولید بازی‌های رایانه‌ای در جهان به چند میلیون نسخه در سال می‌رسد و با شتاب زیاد در جامعه جهانی در حال گسترش است. بر اساس نتایج حاصل از پژوهش‌های مختلف، بازی‌های رایانه‌ای و ویدئویی طرفداران زیادی در بین کودکان و نوجوانان کشور ما دارد.

### ماهواره

در جوامع سنتی، شکل گیری هویت بر مبنای اطلاعات و درون شدن هایی است که فرد از خانواده، مدرسه، گروه همسالان و دیگر عوامل مهم دریافت می‌کند. بدین دلیل در طول قرون و اعصار گذشته، هویت فرهنگی و اجتماعی افراد باعث تشخیص آن‌ها شده و با بازنمایی ویژگیهای فرهنگی همگن در یک چارچوب و مرزبندی معینی به شکل گیری جوامع متمایز انجامیده است. همگرایی مرزهای جغرافیایی و فرهنگی، به تنوع فرهنگ‌ها و تمدن‌های بشری کمک شایانی کرده و تبادلات فرهنگی رشد و بالندگی جوامع مختلف را تضمین کرده است و اساساً کمتر مسئله‌ای به نام بحران هویت و آسیب روانی دارد. اما امروزه در جهان معاصر انسانها در گروه‌ها و قشرهای اجتماعی متعدد

عضو هستند و رشد روزافزون فناوری های اطلاعات و ارتباطات از جهان گوناگون موجب شده است که ابعاد هویت و سلامت روان افراد جامعه تحت تاثیر قرار گیرد. ورود اطلاعات و درون شدهای فرافرهنگی و فراملی به نظام هویتی و سلامت روان افراد، با ایجاد تعارض در این نظام مشتقاتی را فراراه جوامع مختلف بویژه سنتی و در حال توسعه قرار داده است. بهره جویی قدرت ها و کشورهای سلطه جو از این ابزار برای تامین اهداف و مقاصد خود، ابعاد این مسئله را گستردۀ تر کرده و اینجاست که مسئله هویت و چالش های هویت و آسیب های روانی بروز می کند و نگرانی های عمده ای را در سطح جوامع مختلف برانگیخته است. نوجوانان، مستعدترین گروهی هستند که تحت تاثیر این تحولات قرار گرفته اند. مسائل و مشکلات ماهواره را می توان در حیطه های جسمانی، اجتماعی، روانی، هویتی و مشکلات آموزشی طبقه بندی کرد. در نتیجه آشنایی با ساز و کار تاثیر این فناوری ها به ویژه ماهواره بر نظام های هویتی و سلامت روان، می توان نقش موثری در پیشگیری از آثار و پیامدهای آن ایفا کرد. باید نقاط آسیب زا را شناخت و با برنامه ریزی عملی چنان به تقویت سلامت روان و ابعاد هویت همت گماشت تا بتواند در مقابل امواج ماهواره و تهاجم فرهنگی دیگر ماندگار باشد. بنابراین این پژوهش به بررسی نقش رسانه جدید (ماهواره) بر شکل گیری هویت و سلامت روان نوجوانان می پردازد.

روش: این پژوهش به شیوه پیمایشی انجام شد. بدین منظور، از بین دانش آموزان مقطع سوم راهنمایی شهر شیراز ۴۶۷ نفر با روش نمونه گیری خوش ای چند مرحله ای انتخاب شدند. داده ها به وسیله پرسشنامه محقق ساخته ماهواره، سلامت روان (GHQ)، هویت منزلت خود، هویت ملی و مذهبی گردآوری شده است. یافته ها با استفاده از روش T مستقل و تحلیل واریانس دو راهه مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

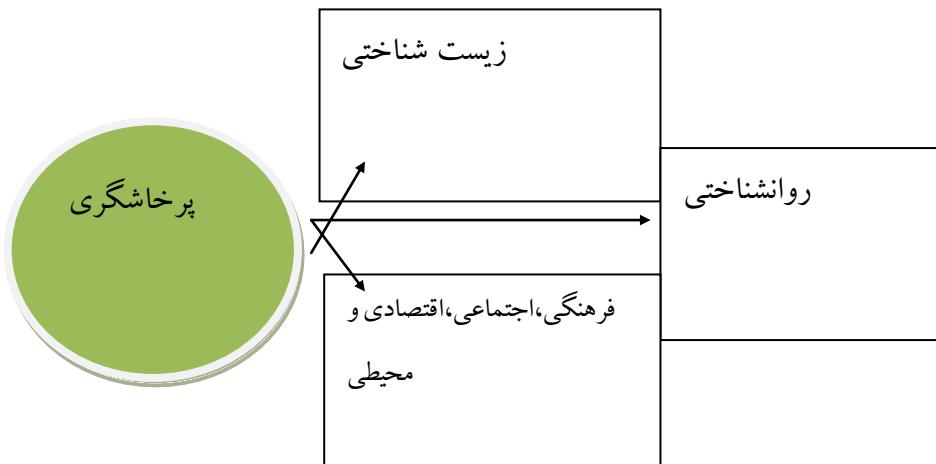
**نتایج :** تجزیه و تحلیل داده ها نشان داد ماهواره بر سلامت روان و مولفه های آن تاثیر معناداری دارد. بدین معنا که نوجوانان استفاده-کننده از ماهواره نسبت به نوجوانانی که از ماهواره استفاده نمی کنند، در تمام مولفه های سلامت روان (جسمانی شدن، اضطراب، افسردگی و کارکرد اجتماعی) نمرات بالاتری کسب کردند. همچنین ماهواره بر مولفه های هویت (ملی، مذهبی) تاثیر معناداری دارد. ولی استفاده از ماهواره بر هویت شخصی تاثیر معناداری ندارد. علاوه بر آن نتایج نشان داد، استفاده از ماهواره بر بهداشت روان دختران بیشتر از پسران تاثیرگذار است و این بدین معناست که میزان آسیب در دختران بیشتر است. اما استفاده از ماهواره بر شکل گیری هویت دختران و پسران یکسان می باشد. ورود ماهواره منجر به تحول در شدت و میزان ارتباط انسان ها در اقصی نقاط جهان شده و تحول کیفی در نحوه ارتباط انسان ها با یکدیگر ایجاد کرده است. ظهور این پدیده منشاء تحول در مبنا و معنای مفهوم هویت از یک سو و سلامت روان از سوی دیگر شده است. زندگی فرد و جذابیت آن به ویژه فضای آزاد و فارغ از هویت که برای فرد فراهم می کند موجب می شود که وی کمتر در میان خانواده و آشنايان حضور یابد و گاه در میان آنها احساس غربت کند و در فضای مجازی و در کنار انسانهای بیگانه و ناآشنا احساس رهایی و امنیت بیشتری داشته باشد. لذا تعدد

کانال‌ها و تنوع ارزشی و فرهنگی کسانی که فرد با آنها در تعامل قرار می‌گیرد. شخص دچار آنومی ارزشی و سرگشته‌گشته و هویت او را دستخوش ضعف و عدم انسجام می‌کند. همچنین انسجام خانواده به عنوان یکی از عوامل منجر به سلامت روان نوجوان می‌باشد، اما با پیشرفت ماهواره در جامعه و بین نوجوانان، انسجام خانواده را متزلزل می‌کند، زیرا ماهواره نوعی مناسبات جدید ایجاد کرده که در این مناسبات انسانها بیش از پیش گوشه‌گیر، منزوی و کم تحرک شده و کم کم از خانواده و زمینه عملی زندگی خود دور می‌شوند و لذا بهداشت روان آنان دستخوش تغییر می‌گردد. علاوه بر این، چون در جامعه ما از ماهواره به صورت منطقی استفاده نمی‌شود، این رسانه بیشتر مروج فرهنگ مادی-نگر و لذت جو و فردگرایانه غربی هستند، که یکی از آسیب‌های آن کاهش تعلقات دینی و اخلاقی در نوجوانان است. در خصوص تفاوت جنسیت در میزان آسیب پذیری از ماهواره نیزشاید بتوان گفت: دختران بدلیل اینکه عمدتاً تماشاجی سریال‌های ماهواره‌ای و همانندسازی با قهرمانان آن هستند و چون شرایط اجتماعی و فرهنگی اجازه بالفعل نمودن هیجانات و احساسات را به آنها نمی‌دهد، به ناچار با سرکوب عواطف مواجه شده و یا با پناه بردن به افکار تخیلی خودو گاه در تعارض قرار گرفتن خواسته شان با ارزش هایشان، علائم مختلفی از جمله اضطراب، افسردگی، دردهای جسمانی و ... را نشان می‌دهند ولی پسران با توجه به آزادی رفتاری بیشتر در جامعه و خانواده با پیش گرفتن مدل‌های رفتاری مختلف و گرایش به ورزش و فعالیت‌های دسته جمعی نسبت به تخلیه احساسات و عواطف و گاهها ارضا آن اقدام می‌نمایند و بنابراین می‌توانند از سلامت روان بیشتری برخوردار باشند. (رفاهی، ۱۳۹۲) قدرت تاثیر گذاری ماهواره محدود به تغییر ارزشها تنها در حوزه تضعیف ارزشها و ارزش‌های جایگزین در رفتار بینندگان نمی‌باشد، بلکه این رسانه قادر است در حوزه های مربوط به حریم‌های خصوصی افراد نیز به طور خاص، تغییراتی ایجاد کند. « و گاهی به فرد بدون اینکه در جریان باشد تحمیل می‌شود، یعنی وجود آدمی را دستکاری می‌کند» (لوفور ۱۹۹۹)

## محیط

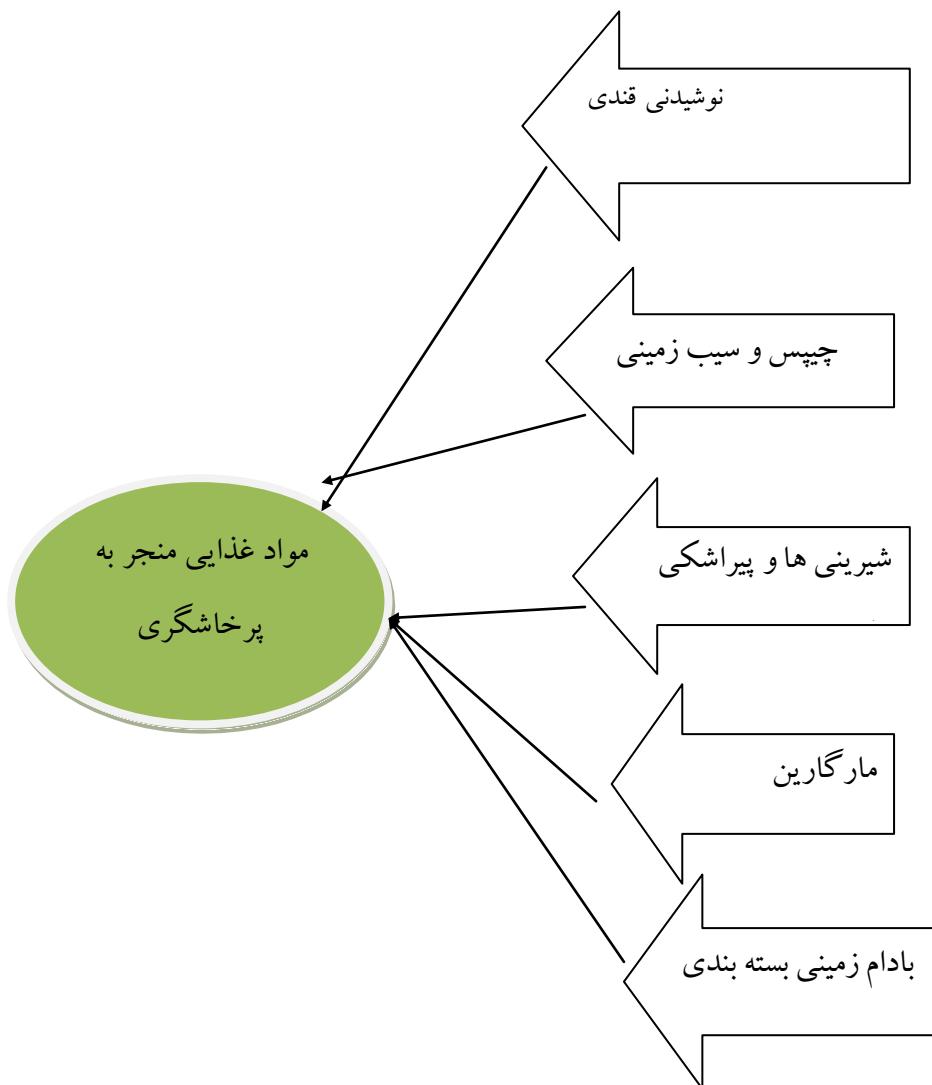
پرخاشگری به عنوان یک نیروی نهفته در انسان دارای حالت هیدرولیکی است، یعنی به تدریج در شخص متراکم و فشرده می‌شود و نیاز به تخلیه دارد. از نظر فروید، پرخاشگری در انسان نماینده‌ی غریزه‌ی مرگ است. دکتر دولت یار در مورد عوامل پرخاشگری می‌گوید: عوامل پرخاشگری بیشتر متأثر از محیط است.. تا عوامل زنتیک. زمانی که در دوران کودکی یاد می‌گیریم به خواسته‌های ما هنگاهی توجه می‌شود که داد بزنیم.. در را بکوبیم و غیره .. دیگر خواسته هایمان را ساده مطرح نمی‌کنیم.. و رفته رفته در سنین بالا در جامعه این نگرش تثبیت می‌شود. زمانی که کودک هستیم پرخاشگری جلوه نمی‌کند.. و بیرون از کانون خانواده نمی‌رود ولی در دوران نوجوانی هم نمود اجتماعی و هم تاثیرات اجتماعی دارد و مردم احساس می‌کنند که نوجوانان پرخاشگر تر هستند و بزرگسالان هم به خاطر منافعشان که در آینده پیش بینی می‌کنند پرخاشگری کمتری می‌کنند. در نوجوانی نه ملاحظه کاری بزرگسالان و نه رفتار قابل گذشت کودکانه معنادارد پس نمود بیشتری دارد. به طور کلی، عوامل مؤثر بر پرخاشگری

را به سه دسته می توان تقسیم کرد: عوامل زیست شناختی، عوامل روان شناختی، عوامل فرهنگی - اجتماعی - اقتصادی و محیطی



## مواد غذایی و محیط

در این دوران انتخاب نوع غذا خیلی مهم‌تر از زمان و مکان غذا خوردن است، مصرف غذاهای آماده به جای غذاهای اصلی یا میان وعده‌ها با استقبال نوجوان رویرو می‌شود. در غذاهای آماده، اسید فولیک، آهن، کلسیم، ریبوفلاوین، ویتامین A و ویتامین C کم است، بیش از ۵۰ درصد کالری غذاهای رستورانی از چربی تامین می‌شود و غذاهای تبلیغ شده توسط رسانه‌های گروهی، تلویزیون و مجلات، اغلب غذاهای با چربی بسیار متراکم و کربوهیدرات‌های ساده می‌باشند و بیشتر از ۶۵ درصد این تبلیغات را نوشیدنی‌ها و شیرینی‌جات تشکیل می‌دهند. (رمضانی، ۱۳۹۱) سروتونین از تریپتوفان تولید می‌شود، یک اسید آمینه ضروری که از رژیم غذایی انسان به دست می‌آید. (اندرسون، ۲۰۰۷) اختلال عصبی ممکن است در تعامل با دیگر ویژگی‌ها شرایط اجتماعی منجر به رفتارهای ضد اجتماعی می‌شود. دگرگونی‌های محیط می‌تواند سطوح انتقال دهنده عصبی را تحت تاثیر قرار دهد، برای نمونه دگرگونی‌های رژیم غذایی می‌تواند به طور معنی داری سطوح سروتونین، دیپامین و نوراپی‌نفرين را افزایش دهد. که این مساله احتمالاً می‌تواند تمایل برای درگیری در رفتار خشونت بار یا جامعه ستیز را کاهش می‌دهد. مردان جوانی که اسید آمینه توانایی مغز را در ساختن سروتونین مختل کرده است، چند ساعت بعد از خوردن آنها رفتار پرخاشگری‌ایانه آن‌ها افزایش یافته است. (کالات، ۱۳۹۰)



ردیف	فرضیه	تایید/رد
۱	فرضیه اول: بین فضای مجازی و پرخاشگری رابطه وجود دارد.	تایید
۲	فرضیه دوم: بین بازیهای رایانه ای و پرخاشگری رابطه وجود دارد.	تایید
۳	فرضیه سوم: بین ماهواره و پرخاشگری رابطه وجود دارد.	تایید
۴	فرضیه چهارم: بین مواد غذایی، محیط و پرخاشگری رابطه وجود دارد.	تایید
۵	فرضیه اصلی: بین عدم تعادل روانی با پرخاشگری رابطه وجود دارد.	تایید

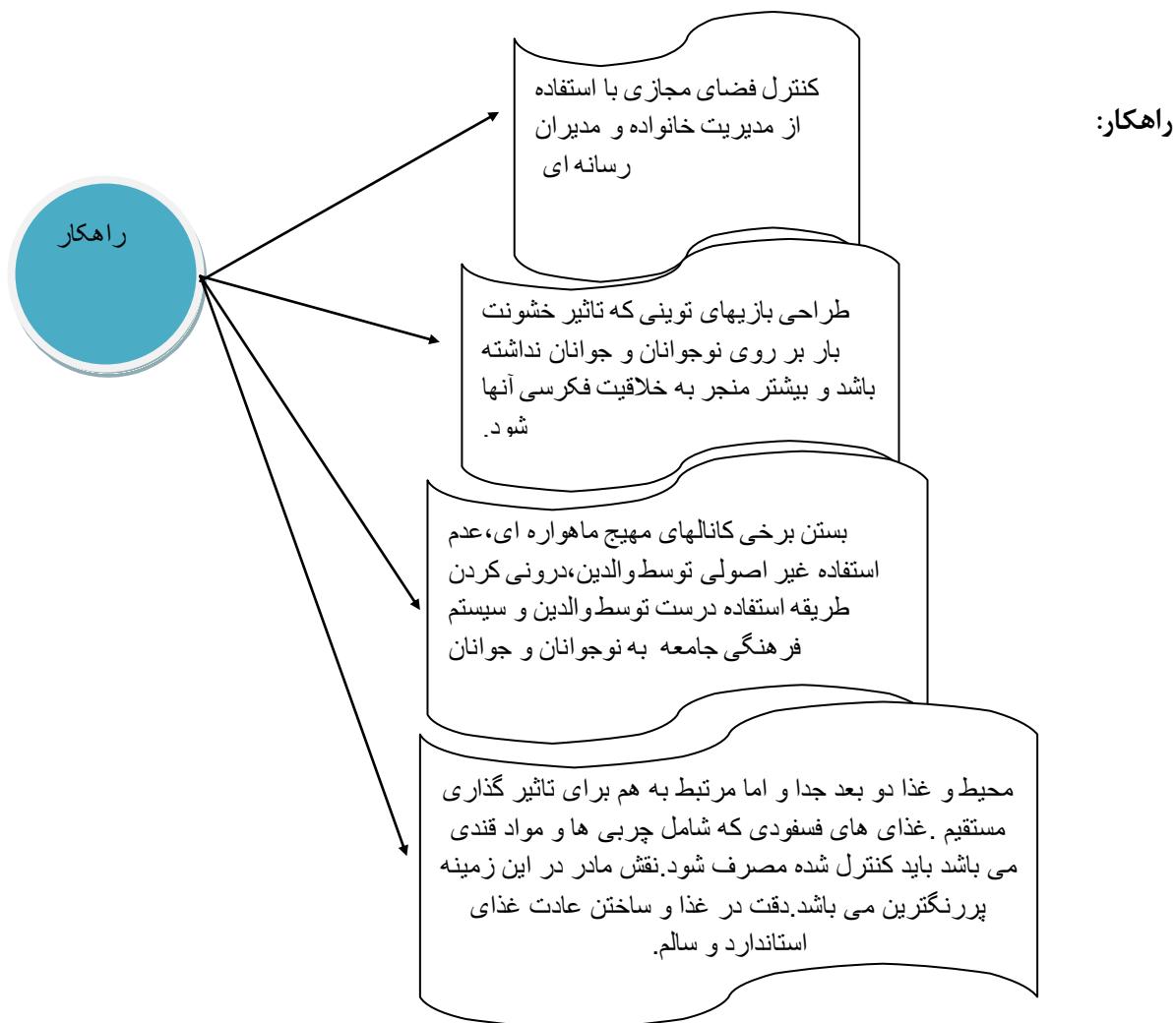
جدول شماره ۴-۱. آزمون T برای سنجش میانگین متغیرهای تحقیقدار جامعه مورد بررسی

متغیر	تعداد نمونه	میانگین نمونه	استنباط از جامعه	$\mu > 4$	عدد معناداری (Sig)	استنباط از جامعه	$\mu > 3$	عدد معناداری (Sig)	استنباط از جامعه	$\mu > 4$	عدد معناداری (Sig)
				حد پایین	حد بالا		حد پایین	حد بالا		حد پایین	حد بالا
فضای مجازی	۱۸۰	۳/۴۰	بیشتر از میانگین	$\mu > 4$	۰/۰۰۰	بیشتر از میانگین	$\mu > 3$	۰/۰۰۰	بیشتر از میانگین	$\mu > 4$	۰/۰۰۰
				-۰/۷۱	-۰/۴۷		-۰/۲۸	-۰/۵۲		-۰/۴۷	-۰/۴۷
				۰/۰۰۰			۰/۰۰۰			۰/۰۰۰	
بازیهای رایانه ای	۱۸۰	۳/۷۶	بیشتر از میانگین	$\mu > 4$	۰/۰۰۱	بیشتر از میانگین	$\mu > 3$	۰/۰۰۰	بیشتر از میانگین	$\mu > 4$	۰/۰۰۰
				-۰/۳۷	-۰/۱۰		-۰/۶۲	-۰/۸۹		-۰/۳۷	-۰/۱۰
				۰/۰۰۱			۰/۰۰۰			۰/۰۰۰	
ماهواره	۱۸۰	۳/۶۴	بیشتر از میانگین	$\mu > 4$	۰/۰۰۰	بیشتر از میانگین	$\mu > 3$	۰/۰۰۰	بیشتر از میانگین	$\mu > 4$	۰/۰۰۰
				-۰/۴۷	-۰/۲۴		-۰/۵۲	-۰/۷۵		-۰/۴۷	-۰/۲۴
				۰/۰۰۰			۰/۰۰۰			۰/۰۰۰	
غذا و محیط	۱۸۰	۳/۵۵	بیشتر از میانگین	$\mu > 4$	۰/۰۰۰	بیشتر از میانگین	$\mu > 3$	۰/۰۰۰	بیشتر از میانگین	$\mu > 4$	۰/۰۰۰
				-۰/۵۷	-۰/۳۳		-۰/۴۲	-۰/۶۶		-۰/۵۷	-۰/۳۳
				۰/۰۰۰			۰/۰۰۰			۰/۰۰۰	

با توجه به جدول فوق، می توان گفت در تمامی متغیرهای تحقیق، میانگین بیشتر از ۳ (بین ۳ تا ۴) می باشد.

## نتیجه گیری:

در دنیای امروزی و تغییرات روزانه یا به تعییر بهتر تغییر دقیقه ای نتایج در خور توجهی بر زندگی افراد می گذارد. نوجوانان و جوانان که به عنوان بزرگترین سرمایه در آینده به شمار می روند تحت تاثیر این تحولات قرار گرفته است. که این تحولات هم می تواند مثبت و هم می تواند منفی باشد. تکنولوژی و صنعت و روابط و مواد غذایی متناسب با شرایط همه دست به دست هم رفتار جوانان را تحت تاثیر خود قرار داده اند. پرخاشگری یکی از نتایج منفی این رویداد است.



منابع:

- تابان امیدوار.(۱۳۹۱). پایان نامه . بررسی نقش شبکه های اجتماعی مجازی بر سرمایه اجتماعی، . دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی -دانشکده علوم ارتباطات اجتماعی ، کارشناسی ارشد استاد راهنما : غلامرضا آذری جان پور ،محسن. حیدری موصلو، طهمورث .(۱۳۹۰). آسیب شناسی فضای سایبر بر امنیت اجتماعی، فصلنامه نظم و امنیت انتظامی، شماره سوم، سال چهارم، پاییز.
- حبیبی، زهره؛ خسرو جاوی، مهناز و حسین خانزاده، عباسعلی. (۱۳۹۳). اثربخشی آموزش هوش هیجانی بر راهبردهای مقابله با تنیدگی در افراد با آسیب بینایی .محله پرستاری و مامایی جامع نگر، سال ۲۴، شماره ۷۱، صص ۲۱-۲۹.
- حسن زاده، رمضان. (۱۳۹۱). روش های پژوهش در علوم رفتاری. تهران: نشر ساوالان
- حسینی، سید بشیر و حق پناه، حسین.(۱۳۹۴). ۱۵۰ هشتگ (نهضت سواد رسانه‌ای)، تهران، رواق اندیشه.
- کات جیمز. (۱۳۹۰). روانشناسی فیزیولوژیک ، ترجمه یحیی سید محمدی، چاپ پنجم ،تهران: انتشارات روان.
- رمضانی، اسماعیل و همکاران.(۱۳۹۴). سواد رسانه‌ای ۷ (اینترنت)، تهران، فهم.
- منطقی، م. (۱۳۸۰) .بررسی پیامدهای بازی های ویدئویی - رایانه‌ای، تهران: انتشارات فرهنگ و دانش.
- ماهnamه دنیای تغذیه -شماره ۱۰۵ - آتنا رمضانی، کارشناس ارشد علوم تغذیه
- Anderson, Gail S.(۲۰۰۷), Biological Influences on criminal behavior, Simon Fraser University Publications, Boca Raton.
- Cambell, H. (۱۹۹۸). Blacks Law Dictionary, London
- Funk, J.B. (۱۹۹۳) "Reevaluating the Impact of Video Game", *Clinical Pediatrics*, ۳۲: ۸۶-۹۰.
- Kirsh, S. (۱۹۹۸) "Seeing the World Through Mortal Combat- Colored Glasses, Violent Video Games and the Development of A Short- Term Hostile Attribution Bias, Childhood", *A Global Journal of Child Research*, ۵:۱۷۷-۱۸۴.
- Lauer, H. L. Lauer, J. C. (۲۰۰۲). **Social Problems and the Quality of life**. London: McGraw Hill.