

# بررسی تاثیر فعالیت‌های ورزشی بر میزان انحرافات اجتماعی جوانان

احمد بخارایی<sup>۱</sup>

سیدمهدی آقابور<sup>۲</sup>

امیر ستاری دولت‌آباد<sup>۳</sup>

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۳/۷/۱

تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۹۳/۷/۱۹

این مقاله با هدف تبیین رابطه فعالیت‌های ورزشی بر میزان انحرافات اجتماعی جوانان و همچنین با درنظر گرفتن متغیرهای واسط پیوند اجتماعی و پیوند افتراقی برای تبیین رابطه غیر مستقیم فعالیت‌های ورزشی گورت گرفته است. مهمترین سوالاتی که در این پژوهش مورد پیگیری قرار می‌گیرد، به دو دسته تقسیم می‌شود: آیا فعالیت‌های ورزشی بر میزان انحرافات اجتماعی تاثیرگذار هستند؟ فعالیت‌های ورزشی به واسطه متغیرهای پیوند اجتماعی و پیوند افتراقی چه تأثیری بر میزان انحرافات اجتماعی دارند؟ روش تحقیق، پیمایشی و ابزار جمع آوری اطلاعات نیز پرسشنامه می‌باشد. برای برآورد اعتبار سؤال‌های پرسشنامه، علاوه بر اعتبار صوری، از تحلیل عاملی تأییدی و برای تعیین پایایی از آلفای کرونباخ استفاده شده است. در این پژوهش، نمونه‌ای به تعداد ۴۰۰ نفر از میان جوانان ۱۵ تا ۲۹ سال شهر تبریز نخست به شیوه نمونه گیری خوشای و در مرحله دوم، به شیوه نمونه گیری تصادفی ساده انتخاب شده است. فعالیت‌های ورزشی (متغیر پیش‌بین) به انواع (منظم و نامنظم، سازمان‌یافته و غیرسازمان‌یافته، تیمی و انفرادی) و متغیر انحرافات اجتماعی (متغیر ملاک) نیز به ابعاد وندالیسم و اوپاشگری، خشونت و پرخاشگری، مصرف مواد مخدر و مشروبات الکلی و کجروی‌های اخلاقی- فرهنگی تقسیم بندی شده بودند. یافته‌های آماری نشان می‌دهد که بین نوع فعالیت‌های ورزشی (منظم و نامنظم) و میزان هر یک از آنها، نوع فعالیت‌های ورزشی تیمی و انفرادی، میزان پیوند اجتماعی و میزان دوستان منحرف با انحرافات اجتماعی رابطه معنی‌داری وجود دارد؛ اما بین نوع فعالیت‌های ورزشی (سازمان‌یافته و غیر سازمان‌یافته) با

<sup>۱</sup>- استادیار، گروه جامعه‌شناسی، دانشگاه پیام نور

<sup>۲</sup>- استادیار، گروه تربیت بدنی، دانشگاه تهران

<sup>۳</sup>- دانشجوی دکتری جامعه‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران مرکز (نویسنده مسئول)

انحرافات اجتماعی و بین میزان فعالیت‌های ورزشی با پیوند اجتماعی و نیز بین میزان فعالیت‌های ورزشی  
نامنظم با میزان دوستان منحرف رابطه معنی‌داری وجود ندارد.

**واژگان کلیدی:** فعالیت‌های ورزشی، انحرافات اجتماعی، پیوند اجتماعی و پیوند افتراقي

رشد فزاینده بزهکاری برابر است با هدر رفتن پتانسیل‌های خلاق و سازنده جامعه؛ آن هم در جامعه‌ای که یک سوم جمعیت آن را جوانان تشکیل می‌دهد. از این رو، تحقیقات فراوانی به منظور شناخت ریشه‌های بزهکاری و زمینه‌های کاهش آن انجام شده است. جامعه‌شناسان عموماً معتقدند بزهکاری با زمینه اجتماعی پیوند دارد. آنها تلاش دارند آن را با متغیرهای فرهنگی - اجتماعی تبیین کنند. برخی به رابطه میان سبک‌های زندگی با بزهکاری پرداخته‌اند؛ به این معنا که سبک زندگی هر فرد او را به انجام فعالیت‌ها و اشتغال به اموری تشویق می‌کند که احتمال بزهکاری را کاهش یا افزایش می‌دهد (هادومن، ۱۹۹۹). بنابراین بسیاری از آسیب‌شناسان اجتماعی برآنند که برای مبارزه با کثرفتاری‌ها باید زمینه اجتماعی آنها را از میان برداشت (ستوده، ۱۳۸۹).

یکی از زمینه‌های اجتماعی که نقش محوری مهمی در زندگی اجتماعی جوانان ایفا می‌کند، اوقات فراغت است. نیاز به گذران اوقات فراغت به گونه‌ای اجتناب‌ناپذیر به منزله یک "ارزش" برای تمام قشرهای جامعه، بویژه جوانان مطرح است. فضاهای ورزشی از جمله محیط‌هایی هستند که در گذران اوقات فراغت جوانان و نوجوانان نقش عمده‌ای دارند. خاصه که نسل جوان به دلیل ویژگی‌های خاص خود، نظری داشتن تحرک، تلاش و هیجان و مانند اینها توجه بیشتری به ورزش نشان می‌دهد (معدنکن، ۱۳۶۹). در بسیاری از تحقیقات، جوانان ورزش را به عنوان مناسب‌ترین نوع فعالیت فراغتی انتخاب نموده‌اند؛ به گونه‌ای که انواع ورزش‌ها از مناسب‌ترین و ضروری‌ترین گونه‌های گذران اوقات فراغت در عصر حاضر گشته‌اند.

ورزش به عنوان یکی از فعالیت‌های مهم اوقات فراغت از اشکال مهم کنترل اجتماعی به حساب می‌آید و اهداف تربیتی زیادی در پی دارد. اقبال گسترده همگان از ورزش در جوامع پیشرفته صنعتی سبب شده است که ورزش به مثابه تربیت عامه در سال‌های اخیر بسیار پر طرفدار باشد. برای نمونه، اتحادیه اروپایی بر چنین رویکردی تأکید ویژه دارد. در آمریکای شمالی نیز ورزش را «دین جامعه مدنی» معاصر قلمداد کرده‌اند. چنین پنداشتی، نشان از اهمیت جایگاه ورزش در جامعه معاصر دارد (موسسه فرهنگی مطبوعاتی ایران، ۱۳۸۴). براستی در جهان کنونی کمتر پدیده‌ای را می‌توان یافت که از چنین ویژگی و قابلیتی برخوردار باشد، این پدیده جهانی امروزه، امیدهای تازه‌ای را در کنترل و پیشگیری از آسیب‌های اجتماعی در بین جوامع بویژه جوانان نوید می‌دهد. پایایی و قوام فضاهای ورزشی و همبستگی میان اعضای آن،

شبکه‌ای از مبادلات را طرح ریزی می‌نماید که می‌تواند سوگیری رفتار، نگرش و کنش اجتماعی آتی جوانان را موافق با هنجارهای عام اجتماعی تنظیم کند. بی‌گمان هنجارهای اجتماعی منشاء متنفذ و قوی ارتباط و پیوستگی درون گروهی بوده و بر همین اساس گفته می‌شود که فعالیت‌های ورزشی می‌توانند به عنوان یکی از نمودهای اصلی این ارتباط به شمار آیند.

تحقیقات بسیاری نشان داده است که اغلب بزهکاران نوجوان، از اوقات فراغت خود سوء استفاده می‌کنند. بر این اساس یک علت عمدۀ بزهکاری این است که بزهکاران کار بهتری برای انجام دادن ندارند. امروزه؛ بسیاری از مراکز ویژه تحالفات نوجوانان از برنامه‌های تفریحی - ورزشی اوقات فراغت به‌منظور کنترل، پیشگیری و اصلاح بزهکاری استفاده می‌کنند (ساجن و یاناکیس، ۱۹۸۲، ۱).

در حالی‌که بسیاری بزهکاری را به مثابه شکست جامعه در انتقال ارزش‌های مثبت به نسل جدید خود دانسته‌اند، ورزش‌های سازمان یافته می‌توانند سطح تعهد نوجوانان به ارزش‌ها و نهادهای عرفی را افزایش دهد و در نتیجه موجب کاهش بزهکاری شود.

ورزش که می‌توان آن را به عنوان صورت ممتاز حرکات نمایشی عصر ما ملاحظه کرد، آزمایشگاهی است که در آن رفتارها، نگرش‌ها، ارزش‌ها و بازنمایی‌های معنادار فرهنگ قرن بیست و یکم شکل می‌گیرد و تجربه می‌شود (دوفرانس، ۱۳۸۵). به عقیده پاتریک در شهرهای صنعتی باید به بازی به عنوان عاملی ضروری و واجب برای بهبود وضع اجتماعی توجه شود. استفاده از انواع بازی‌های مفرح ورزشی به عنوان عامل موثر برای جلوگیری از انحراف، کجری و رفتارهای ضد ارزشی دوران نوجوانی و جوانی پیشنهاد شده است (نادریان جهرمی، ۱۳۸۹).

افزون بر نمونه‌های تجربی، تئوری‌های بسیاری نیز به تاثیر ورزش بر سلامت اجتماعی و کاهش ناهنجاری‌ها و اختلالات اجتماعی تاکید کرده‌اند. فرضیه‌هایی که بر وجود رابطه ورزش با انحرافات تاکید داشته‌اند، از قرن گذشته شکل گرفته‌اند. در مدارس انگلستان در اواسط دهه ۸۰، برای اولین بار ورزش آشکارا به مثابه شکلی از کنترل اجتماعی به کار گرفته شد و فعالیت‌های ورزشی به عنوان جانشینی برای دزدی، قلدری، اوباشگری (وندالیسم) و مستی برای پسر بچه‌های مدرسه‌ای مطرح گردید که می‌توانست تمام اوقات فراغت آنها را پوشش دهد. متعاقباً، ورزش به بخش مهمی از برنامه‌های آموزشی (تحصیلی)

مدارس و دیگر موسسات تربیتی نوجوانان و جوانان در بریتانیا تبدیل گشت. در سال ۱۹۶۵، انجمن ورزش‌های بریتانیا تاسیس شد. یکی از انگیزه‌های تعلیماتی این انجمن، آن بود که در صورت رشد و افزایش بزهکاری در نوجوانان و جوانان، ورزش می‌تواند کارکرد آشکاری در کنترل و کاهش انحرافات داشته باشد (ماسون و ویلسون ۱۹۸۸).

نظریه کنترل ۲ به جای تاکید بر انگیزه‌های بزهکارانه، ثابت می‌کند که رفتار بزهکارانه نتیجه فشار پیوندهای عرفی می‌باشد. بر این اساس، نظریه‌های کنترل اجتماعی پیش‌بینی می‌کنند که مشارکت در ورزش‌ها پیوندهای جوانان را با جوامع عرفی افزایش می‌دهد و به تبع آن از رفتارهای ضد اجتماعی می‌کاهد (کریگر ۲۰۰۷،<sup>۳</sup> ۱۹۹۴). نظریه پیوند افترافقی اظهار می‌دارد که رفتار انحرافی در داخل گروه همسالان (دوستان) از طریق رابطه یا آشنایی با روش‌های ارتکاب اعمال جنایی، انگیزش‌ها، سائق‌ها و توجیح سازی‌ها، یاد گرفته می‌شود (ماسون و ویلسون، ۱۹۸۸). اسنایدر<sup>۴</sup> (۱۹۹۴)، اظهار داشت که اگر ورزشکاران بصورت عمده و در بدou امر، با دیگر ورزشکاران و مریبان وارد تعامل بشوند، این پیوند افترافقی می‌تواند احتمال درگیرشدن در رفتارهای بزهکارانه را کاهش دهد؛ به این معنا که تعامل نخستین با دوستان هم‌فکر، از لحاظ نظری به عنوان سپری در مقابل رفتارها و ارزش‌ها و هنجارهای خرد فرهنگ انحرافی عمل می‌نماید. پوردی و ریچارد<sup>۵</sup> (۱۹۸۳)، بیان نمودند در حالی که بزهکاران ارزش‌ها و رفتارهای بزهکارانه را از گروه همسالان یاد می‌گیرند، اما ورزشکاران بوسیله ارزش‌ها و رفتارهای مطابق با ارزش‌های عرفی و رفتارهای جامعه، جامعه پذیر می‌شوند.

در یک بررسی اجمالی پیرامون تحقیقات انجام‌یافته و نظریات مطرح شده، مشاهده گردید که ورزش به طور عام با مقوله سلامت اجتماعی رابطه مستقیم و با انواع بزهکاری و انحرافات اجتماعی رابطه منفی و معکوس دارد. به این ترتیب، تحقیقات و تئوری‌های یاد شده نشان می‌دهد که فعالیت‌های ورزشی می‌تواند زمینه بروز ناهنجاری‌ها و انواع آسیب‌های اجتماعی را کاهش دهد، اوقات بیکاری و فراغت جوانان را به شکل بهتر و مطلوب‌تری سامان دهد، امکان بروز خشونت و اختلاف را در سطح اجتماع و مناسبات اجتماعی پایین بیاورد، حس گذشت و جوانمردی را در روابط اجتماعی تقویت کند و به طور کلی،

۱ - Mason and Wilson

۲- Control Theory

۳- Kreager

۴ - Snyder

۵ - Purdy and Richard

وضعیت روانی - اجتماعی جوانان را مطلوب و تحمل پذیر نماید. چنین تحقیقاتی به وضوح اهمیت فعالیت - های ورزشی را نمایان می سازد و برخی از آثار کلی ورزش بر انحرافات اجتماعی را مشخص می نماید.

تحقیقات مزبور در نوع خود مفید و بجا به نظر می رستند، اما در کنار یافته های تجربی شان (به عنوان ابزار علمی شناخت)، به خوبی به تحلیل علمی نپرداخته اند. لذا نقصی که در این تحقیقات وجود دارد، فقدان و یا ضعف تحلیل علمی در زمینه تفکیک ابعاد فعالیت های ورزشی و در نظر گرفتن متغیرهای واسط تاثیرگذار است. این سخن بدین معنی است که تنها با توسل به تحقیقات تجربی کلان نمی توان بستر اصلی پدیده های اجتماعی را کشف کرد، بلکه باید در کنار تحقیقات تجربی کلان که به عنوان ابزار فرعی مفید تلقی می شوند، از تحلیل علمی در سطح خرد نیز سود برد. بنابراین، در تحقیق حاضر سعی می شود در کنار سنجش برخی از متغیرهای واسط (پیوند اجتماعی و پیوند افتراقی)، تاثیر میزان و انواع فعالیت های ورزشی (منظم (سازمان یافته و غیر سازمان یافته) و نامنظم، تیمی و انفرادی) را نیز در تحقیق مورد آزمون قرار داد.

بر همین مبنای در تحقیق حاضر به دنبال بررسی تاثیر فعالیت های ورزشی بر انحرافات اجتماعی (با ابعاد آن) در سطح شهر تبریز بودیم و سعی شد که جوانب و ابعاد مسئله را به گونه ای درست، علمی و مستند سنجیده گردد.

## مبانی نظری پژوهش

در این تحقیق برای تبیین رابطه بین ورزش و انحرافات اجتماعی، از نظریه پیوند اجتماعی هیرشی، پیوند افتراقی سادرلنڈ، انرژی مازاد اسپنسر، نظریه فرایнд متمدن شدن نوربرت الیاس (احساسات، حالات و خشونت) و تئوری رفتار محرك جویی استفاده شده است.

## نظریه پیوند اجتماعی هیوشی

در دهه های اخیر نظریه کنترل اجتماعی هیرشی (۱۹۶۹)، یکی از رایجترین چارچوب های تئوریکی در زمینه درک سیمای انحرافات اجتماعی و بویژه بزهکاری جوانان بوده است. بر جستگی این نظریه از ارتباط و پیوستگی ادراکی بین افراد و نهادهای اجتماعی عرفی سرچشمه می گیرد (اوزبای، ۲۰۰۶؛<sup>۱</sup> بووس، فارل و وارنو، ۲۰۰۸). هیرشی در سال ۱۹۶۹، نظریه پیوند اجتماعی را برای آزمودن پیوستگی بین مشارکت در فعالیت های ورزشی و رفتار های ضد اجتماعی جوانان مورد استفاده قرار داد. نظریه کنترل به جای تاکید بر

<sup>۱</sup> - ozbay

۲- Booth, Farrell and Varano

انگیزه‌های بزهکارانه، ثابت می‌کند که رفتار همنوا نتیجه فشار پیوندهای عرفی می‌باشد. بر این اساس، نظریه‌های کنترل اجتماعی پیش‌بینی می‌کنند که مشارکت در ورزش، پیوندهای جوانان را با جوامع عرفی افزایش می‌دهد و به تبع آن از رفتارهای ضد اجتماعی می‌کاهد (کریگر، ۲۰۰۷). سگریو (۱۹۸۳) ادعا می‌کند که مولفه‌های ورزش و ورزشکارانه به عنوان پادزه‌های نسبت به بزهکاری توجه و تمرکز زیادی را بر روی نظریه کنترل در مقایسه با دیگر نظریات به خود جلب کرده است (ماسون و ویلسون، ۱۹۸۸). هیرشی در تحقیقات خود عناصر چهارگانه پیوند اجتماعی (وابستگی یا دلبستگی<sup>۱</sup>، تعهد<sup>۲</sup>، درگیری یا مشغولیت<sup>۳</sup> و اعتقاد یا باور<sup>۴</sup>) را برای مشارکت در فعالیت‌های ورزشی افراد به کار برد: او در بعد سوم یعنی درگیری و مشغولیت معتقد است که برای تمرين و موفقیت در ورزش‌ها افراد باید وقت بیشتری را به این کار اختصاص بدهند و این به معنای مشغولیت و درگیری بیشتر در فعالیت‌های عرفی جوانان محسوب می‌شود که به نوبه خود زمان در دسترس برای رفتار ضد اجتماعی را کاهش می‌دهد (میشل، ۲۰۰۳، ۵: ۲۵۷). کریگر (۲۰۰۷) افراد در طول زندگی، زمان و انرژی محدودی دارند. «درگیری» در امور زندگی روزمره، وقت زیادی نیاز دارد و خود باعث محدود شدن رفتار می‌شود. افراد بیکار، وقت بیشتری برای هنجارشکنی دارند. پس فراهم بودن تسهیلات ورزشی (ورزش کردن)، موجب کاهش کج رفتاری می‌شود (بخارایی، ۱۳۸۶). شرکت در فعالیت‌های ورزشی و تفریحی بر این اساس که ساعت‌ها و اوقات فراغت جوانان را پر می‌کند، مورد حمایت قرار می‌گیرد- با این فرضیه متعاقب که آنها وقت کمتری جهت درگیری در فعالیت‌های ضد اجتماعی دارند (پوردی و ریچارد، ۱۹۸۳، ۶).

### نظریه پیوند افتراقي سادرلند

ادوین سادرلند (۱۹۳۹)<sup>۷</sup> بر این باور بود که رفتار انحرافی از طریق معاشرت با اغیار<sup>۸</sup> یا پیوند افتراقي یعنی یعنی داشتن روابط اجتماعی با انواع خاصی از مردم مانند تبهکاران آموخته می‌شود. هر چه سطح تماس فرد با افراد یا گروههای منحرف بیشتر باشد، احتمال رفتار انحراف آمیز شخص نیز بیشتر می‌شود و بر عکس (کوئن، ۱۳۷۹). نکته اصلی نظریه سادرلند این است که افراد به این علت کج رفتار می‌شوند که

۱- Attachment

۲- Commitment

۳- Involvement

۴- Belief

۵- Michael

۶- Purdy and Richared

۷- E.Sutherland

۸- Differential association

تعداد ارتباط های انحرافی آنان بیش از ارتباط های غیرانحرافی شان است. این تفاوت تعامل افراد با کسانی که ایده های کج رفتارانه دارند نسبت به افرادی که از ایده های همنوایانه برخوردارند (یعنی ارتباط بیشتر آنان با کج رفتاران یا ایده های کج رفتاری) علت اصلی کج رفتاری آنهاست (صدیق سروستانی، ۱۳۸۷). بر همین مبنای دور بودن و معاشرت نکردن با دوستان ناباب و منحرف و معاشرت کردن با افراد سالم و بهنجار باعث کنترل و کاهش رفتارهای انحرافی می شود.

### نظریه انرژی مازاد<sup>۱</sup> اسپنسر

نظریه انرژی مازاد یا مضاعف به از سوی اسپنسر<sup>۲</sup> در اوایل قرن نوزدهم مطرح گردید. به عقیده او بازی و ورزش به عنوان کاهنده تنفس عمل می نمایند. او همچنین بیان می دارد که انرژی از طریق کار از بین نمی رود، بلکه در شخص تا نقطه اوج بالا می رود. سپس این انرژی می تواند در تمامی فعالیت ها به شکل رفتار بزهکارانه صرف شود (اسپنسر، ۱۸۷۳ به نقل از ماسون و ویلسون، ۱۹۸۸). اسپنسر بازی را اساساً ناشی از انرژی متراکم در توانایی های به کار گرفته ناشده می داند و بر این پایه، به بررسی این پدیده می پردازد. او در تئوری خود، میل به بازی را بر این اساس تفسیر می کند که موجود زنده به گونه ای آفریده شده است که بیش از نیازهای بدنی خود، انرژی در اختیار دارد و این انرژی انباسته برای آن که به مصرف برسد، برونشوی می طبلد و این همان عاملی است که انسان را به سمت بازی سوق می دهد (انوالخولی، ۱۳۸۳). همان طور که سگریو (۱۹۸۳) بیان نمود اغلب فعالیت های فیزیکی بر پایه و اساس اصولی حمایت می شوند که به کودکان اجازه می دهد به جای روش مخرب، به شکل مثبت از این جریان خارج شوند - یعنی، با انجام فعالیت های ورزشی، انرژی خودشان را تخلیه کنند (ماسون و ویلسون، ۱۹۸۸).

### تئوری رفتار محرک جویی<sup>۳</sup> سیلز

تئوری محرک جویی پیشنهاد می کند که " افراد در جستجوی محرک به شکل فعال بدنیال محیط هایی هستند که سائق های اولیه شان در آنها ارضاء می شوند یا قبل ارضاء شده است ". بنابراین بر عکس نظریه مضاعف، سیلز<sup>۴</sup> (۱۹۷۱) پیشنهاد می کند که بزهکاری، نتیجه نیاز شدید برای محرک است. در این مورد مدافعان ورزش استدلال می کنند که تمامی انواع فعالیت های فیزیکی محیط های با محرک بالا فراهم می کنند. به

۱ - Surplus Energy Theory

۲- Spencer

۳- Stimulus- Seeking Behaviour

۴- Sales

همین دلیل برای افرادی که در جستجوی حفظ سطح مطلوبی از هیجان می‌باشند، بازی‌ها و فعالیت‌های تفریحی، جانشینی مفیدی برای بزهکاری است (ماسون و ویلسون، ۱۹۸۸) ساجن و یانکیس (۱۹۸۲)، دیدگاه مشابهی را با توجه به فرصت‌های چالش‌برانگیز که بواسطه برنامه‌های پیوند بیرونی<sup>۱</sup> فراهم می‌آید، بسط دادند. بنابراین اگر رفتار بزهکارانه، راهی برای به‌دست آوردن شور و هیجان از طریق بعضی ماجراجویی‌ها یا شهامت انجام فعالیت‌های بزهکارانه باشد، می‌توان ادعا نمود که محیط ورزشی می‌تواند این تمایلات و نیازها را از طریق هیجانات ناشی از سرعت، جنب و جوش و موقعیت‌های تجربه مخاطره-آمیز، ارضا کند؛ به عبارتی، جستجوی محرک از طریق ورزش، جایگزین جستجوی محرک از طریق انحرافات گردد (اسنایدر، ۱۹۹۴).

### نظريه فرایнд متمدن شدن نوربرت الیاس: احساسات، حالات و خشونت

نوربرت الیاس بر این باور است که در جوامع اولیه، آدمی احساساتش را خیلی راحت و حتی به شکل فیزیکی بروز می‌داده است که با کنترل شهرنشینی و مدنیت این احساسات را دورن خود اباشه و مخفی کرده است، ولی در صحنه فعالیت‌های ورزشی که پویایی و تحرک فیزیکی زیاد است، زندگی اولیه طبیعی تداعی می‌شود و ساختار جدید مدنیت برایش بی‌اثر می‌گردد که عقده‌گشایی می‌کند. از نظر سورکین، ورزش شکل مسالمت آمیزی است که با مدنیت کنونی جایگزین تجاوزات به همنوعان در بشر اولیه شده است (جهانفر، ۱۳۸۱). او معتقد است ورزش در واقع به نوعی جبران آن خشونت فیزیکی است که در قدیم مجاز شمرده می‌شد و هم اکنون مجاز شمرده نمی‌شود. لذا ورزش به شکل روشنمند و فعلی از اوایل قرن ۱۶ شروع شد، چرا که در همین زمان است که زندگی بیرونی و درونی آن قدر کنترل شده و به نظام درآمده که ضرورت داشت جاهای دیگری برای تخلیه خشونت به رسمیت شناخته شود. الیاس در یکی از مطالعاتش دریافت که وقتی جنگ در پارلمان بالا می‌گرفت، مشاجره در کلوب‌های ورزشی پایین می‌آمد و برعکس (اباذری، ۱۳۸۱). ورزش اجازه می‌دهد که مردم هیجان کامل از تقلای بدون خطر و ریسک را تجربه کنند. با وجود این، ورزش بطور کامل کارکردی خالص و تصفیه شده ندارد. همین طور روزنه‌ای است برای احساساتی که نمی‌تواند از طریق دیگری در جنبه‌های عادی زندگی اجتماعی تصفیه شوند (مهرآین، ۱۳۸۷). الیاس با تشریح تحول فرهنگ بدن از عهد عتیق تا دوران معاصر، فرآیند منضبط ساختن بدن و کنترل کردن رفتارهای پرخاش گرایانه را نشان می‌دهد (ذکایی، ۱۳۸۷).

---

۱- Outward bound

## نظریه ملالت یا خستگی<sup>۱</sup>

این فرضیه بر این مبنای قرار دارد که شاید در برخی موارد بزهکاری، نتیجه خستگی محض باشد. کلینارد<sup>۲</sup> و وید<sup>۳</sup> (۱۹۶۶) گزارش کردند که بیشتر اعمال خشونت بار و وندالیسم در جوانان نتیجه آن است که آنان کار و فعالیت مناسبی برای پر کردن اوقات فراغتشان ندارند. اسکافر<sup>۴</sup> (۱۹۶۹) بیان نمود که بطور آشکار در ورزشکاران احتمال خستگی کمتر بوده و از آنجایی که ورزش‌ها بیشتر بعد از مدرسه یا در تعطیلات آخر هفته انجام می‌گیرد، این قضیه صادق خواهد بود (ماسون و ویلسون، ۱۹۸۸).

## پیشینه پژوهش

گلزاده (۱۳۸۲) پژوهشی با عنوان «تربیت بدنی و نقش آن در کاهش گرایش به انحرافات اجتماعی» درین دانش آموزان پسر دیبرستان‌های اردبیل انجام داده است. تاکید اصلی این پژوهش، بر نقش تربیت بدنی و فعالیت‌های ورزشی در کاهش گرایش به انحرافات اجتماعی می‌باشد. نتایج حاصله از آزمون فرضیه‌های پژوهش بیانگر آن بود که تربیت بدنی رابطه معنی‌داری با کاهش گرایش به انحرافات اجتماعی دارد. همچنین، تربیت بدنی رابطه معنی‌داری با متغیرهای واسطه تحقیق (ارضای نیازها، شکوفایی شخصیت، گذران سالم اوقات فراغت، تربیت صحیح اخلاقی و رعایت هنجارها) دارد. این متغیرها نیز رابطه معنی‌داری با کاهش گرایش به انحرافات اجتماعی دارند.

فتحی‌پور (۱۳۸۷) پژوهشی با عنوان مقایسه‌ی نگرش به انحرافات اجتماعی نوجوانان پسر ورزشکار و غیر ورزشکار انجام داده است. نتایج این تحقیق بیانگر آن بود که بین دو گروه ورزشکار و غیر ورزشکار، به لحاظ نگرش نسبت به مصرف مشروبات الکلی، استعمال موادمخدّر و عدم رعایت هنجارهای اجتماعی تفاوت معنی‌دار وجود دارد و نوجوانان ورزشکار، نگرش منفی‌تری نسبت به سه شاخص مذکور در مقایسه با نوجوانان غیر ورزشکار داشتند. همچنین بر اساس نتایج تحقیق، بین دو گروه ورزشکار و غیر ورزشکار، به لحاظ نگرش نسبت به برقراری روابط نامشروع، تفاوت معنی دار وجود نداشت.

یعقوبی هریکنده (۱۳۸۷) تحقیقی با عنوان بررسی تاثیر فعالیت‌های ورزشی نوجوانان بر نگرش نسبت به بزهکاری انجام داده است. در این تحقیق از نظریه پیوند اجتماعی هیرشی و عزت نفس برای تبیین تاثیرات

۱- Boredom Theory

۲- Clinard

۳- Wade

۴- Schafer

متغیرهای مستقل بر متغیر وابسته استفاده شده است. نتایج تحلیل رگرسیون چند متغیره نشان داده است که متغیرهای پیوند اجتماعی (با عناصر چهارگانه اش) و عزت نفس رابطه معکوس و معنی داری با بزهکاری دارند، بطور مثال، با کاهش درگیرهای ورزشی، بزهکاری افزایش می یابد و با افزایش فعالیتهای ورزشی، بزهکاری کاهش می یابد. همچنین، میان تعهد تحصیلی و بزهکاری رابطه معنی داری دیده نشد.

اسکافر ۱ (۱۹۶۹) در اواخر دهه ۱۹۶۰، از نخستین ارزیابی های تجربی که ارتباط ورزش و بزهکاری را مدنظر قرار داده بودند، حمایت کرد. جامعه آماری او ۵۸۵ نفر از دانش آموزان پسر مقطع دبیرستان در یکی از مدارس بزرگ امریکا بود. ۲۸ درصد از پسرها به عنوان ورزشکار طبقه بندی شده بودند؛ به طوری که آنان دوره کاملی از ورزش های داخل مدرسه را در طول سه سال دبیرستان به پایان رسانده بودند. بقیه دانش آموزان هم به عنوان غیر ورزشکار در نظر گرفته شدند. همچنان که اسکافر پیش بینی می کرد، نتایج به دست آمده رابطه منفی بین مشارکت ورزشی و بزهکاری را نشان داد. از موارد گزارش شده بزهکاری، ۷ درصد برای ورزشکاران در مقایسه با ۱۷ درصد برای غیر ورزشکاران بدست آمد. این یافته گویای این مطلب است که مشارکت در ورزش های درون مدرسه ای می تواند تأثیر بازدارنده بر بزهکاری داشته باشد (ماسون و ویلسون، ۱۹۸۸).

بوهرمن ۲ (۱۹۷۷) پژوهشی برای شناخت برخی جنبه های انحراف و رابطه آن با فعالیت ورزشی در میان دانش آموزان دختر دبیرستانی آیوا (Iowa) به عمل آورد. نتایج نشان داده است که مشارکت ورزشی رابطه معکوس (منفی) با استعمال دخانیات، مصرف مشروبات الکلی، تقلب در امتحانات و سروکار داشتن با پلیس دارد. نتایج تحقیق همچنین حاکی از آن است که درجه عملکرد ورزشی با رفتارها و خلق و خوی های پسندیده متداول رابطه مثبت دارد (انورالخولی، ۱۳۸۳).

لندرز و لندرز ۳ (۱۹۷۸) در تحقیقی نشان دادند که مسابقات ورزشی مدارس در کاهش میانگین بزهکاری نوجوانان تاثیرات مفیدی دارد. این نتایج آشکار ساخت که بالاترین میانگین بزهکاری در میان گروه دانشجویانی بوده که در برنامه های فعالیت داخل مدرسه ورزش نمی کنند و برعکس، کمترین میانگین بزهکاری در بین دانشجویانی بوده است که این دو پژوهشگر آنها را در ضمن گروه ورزشکاران و رهبران خدمات ورزشی مدرسه تقسیم بندی کرده بوند (انورالخولی، ۱۳۸۳).

۱ - Schafer

۲ - Buhrman

۳ - Landers and Landers

سگریو و هاستید<sup>۱</sup> (۱۹۸۲) یکی از جامع‌ترین تحقیقات را در این حوزه انجام داده‌اند. آنها در این مطالعه تلاش کرده‌اند که تفاوت‌های رفتار بزهکارانه را در میان ورزشکاران و غیر ورزشکاران و بین گروه‌های متفاوت ورزشی تعیین نمایند. نتایج روشن ساخت که ورزشکاران دبیرستانی بطور معنی‌دار رفتار بزهکارانه کمتری نسبت به غیر ورزشکاران از خود به نمایش گذاشته‌اند. رابطه منفی بین ورزشکاری و رفتار بزهکارانه در میان تمامی نمونه‌ها و برای تمامی انواع بزه تعمیم داده شد. بویژه اینکه محققان مزبور دریافتند که ورزشکاران کمتر مرتکب دزدی‌های کوچک، وندالیسم و حمله فیزیکی می‌شوند. این رابطه در میان گروه‌های سنی جوانان، مردان و زنان، سفیدها و جوانان روستاوی و شهری تفاوت معنی‌دار آماری داشته است. همچنین، مشارکت ورزشی به عنوان بازدارنده رفتار بزهکارانه می‌تواند عامل موثر قوی‌تری، در میان مردان نسبت به زنان باشد (ماسون و ویلسون، ۱۹۸۸).

اندرز و اندرز<sup>۲</sup> (۲۰۰۳) اصلاح جوانان از طریق ورزش را در یک واحد اقامتی تامینی تحت نظارت مرکز جرم در انگلستان مورد مطالعه قرار داده‌اند. این مطالعه از نوع کیفی و یک مطالعه مشاهده‌ای شبه طولی محسوب می‌شود. تحلیل تجارب به دست آمده در این واحد نشان می‌دهد که استفاده از فعالیت‌های ورزشی مثل شنا و سایر فعالیت‌های سازمان یافته به عنوان برنامه‌های اصلاحی مناسب، بازخورد مثبتی دارد و نیاز‌های فردی را به خوبی ارضا و رفع می‌نماید. این مطالعه تاکید می‌کند که فعالیت‌های ورزشی باید انتخابی و سازمان یافته باشند، در غیر این صورت ممکن است نتایج سوء به بار بیاورند. در پایان این مطالعه پیشنهاد شده است که تحقیقات بعدی به این مسئله بپردازد که چگونه ورزش، کنترل اجتماعی عملی و زبانی را اعمال می‌کند (به نقل از یعقوبی هریکنده، ۱۳۸۷).

کریگر<sup>۳</sup> (۲۰۰۷) در مقاله‌ای با عنوان «خشونت غیر ضروری؟ ورزش‌های مدرسه‌ای، شبکه‌های دوستانه و خشونت مردان جوان» به بررسی نظریه کنترل اجتماعی، یادگیری اجتماعی و نیاز به ابراز مردانگی پرداخته است. این مقاله به دنبال پاسخ به این سوال است که میزان مشارکت در فعالیت‌های درون مدرسه‌ای، چقدر در خشونت پسران سهم دارد؟ در مقابل انتظارات نظریه کنترل اجتماعی، تحلیل‌های این تحقیق نشان می‌دهد که درگیری در فعالیت‌های ورزشی و ورزشکار بودن، مانع از خشونت مردان نمی‌شود. به هر حال یک رابطه قوی بین ورزش‌های تماسی و خشونت وجود دارد.

<sup>۱</sup> - Segrave and Hastad

<sup>۲</sup> - Andrews and Andrews

<sup>۳</sup> - Kreager

ورمیون(۲۰۰۷)، مقاله‌ای با عنوان «مشارکت ورزشی و انحرافات جوانان: تحلیلی استدلالی (منطقی)» ارائه کرده است. هدف این تحقیق، آزمایش رابطه بین مشارکت ورزشی و انحرافات تعریف شده در بین دانشآموزان می‌باشد. در تحلیل نتایج این رابطه از متغیرهای واسط خانواده، مدرسه و دانشآموزان که از تحقیق آموزش ملی استخراج و اقتباس شده بود، استفاده گردیده است. نتایج روشن می‌کند که مشارکت ورزشی تاثیر ضعیفی بروی انحرافات جوانان دارد. در حالی که تحلیل‌ها، از وجود تفاوت معنی‌دار آماری بین ورزشکاران و غیر ورزشکاران در ارتباط با شخصیت‌های معین (که به واسطه نظریه پیوند اجتماعی حاصل می‌شود) دارد؛ به عبارتی، مشارکت ورزشی به واسطه نظریه پیوند اجتماعی بر میزان رفتار انحرافی تاثیرمی‌گذارد. بعلاوه، رگرسیون منطقی نشان می‌دهد، در حالی که مشارکت ورزشی، انحرافات جوانان را تعديل می‌کند، ویژگی‌های دیگر پیوند اجتماعی از قبیل ویژگی‌های خانوادگی تاثیر بیشتری بر رفتار انحرافی دارند.

در تحقیقات انجام یافته در ایران، با اینکه برخی از جوانب مهم تاثیر فعالیت‌های ورزشی بر انحرافات اجتماعی، مورد بررسی و تحلیل قرار گرفته، اما برخی کاستی‌ها و نواقص نیز به چشم می‌خورد. برای مثال، برخی از پژوهش‌هایی که در رابطه با انحرافات اجتماعی صورت گرفته در سنجش خود، گرایش به انحرافات را مدنظر قرار داده‌اند. با توجه به اینکه مطالعات انجام یافته، بیشتر در گروه سنی نوجوانان و جوانان بوده است، به اعتقاد بسیاری از صاحبنظران، گرایش به انحرافات اجتماعی به علل زیستی- روانی و اجتماعی در این گروه سنی بالا می‌باشد. بنابراین لزوماً گرایش داشتن به انحرافات، به منزله ارتکاب آن نمی‌تواند باشد. برای رفع این مشکل در تحقیق حاضر ارتکاب به انحرافات مدنظر قرار گرفته است. برای سنجش ارتکاب نیز از روش خود اعترافی که برای گروه سنی جوانان مناسب است، استفاده شده است. مزیت‌هایی که می‌توان برای این نوع سنجش در نظر گرفت این است: ۱) میزان دقت در اندازه‌گیری رفتار انحرافی بالا است ۲) قدرت تعمیم‌پذیری به جمعیت وسیع‌تری را دارد ۳) احتمال خطأ در آن محدود است ۴) تخلفات جزئی و پیش‌پا افتاده را که به طور طبیعی مهم می‌باشند و در واقعیت وجود دارند، ولی در مراجع رسمی کمتر به آنها پرداخته می‌شود، مورد توجه قرار می‌دهد (احمدی، ۱۳۸۹).

عمدترین کاستی تحقیقات خارجی نیز متناسب نبودن با ویژگی‌های فرهنگی و اجتماعی جامعه ما و لزوم توجه به ابعاد تاثیرگذار این مسئله می‌باشد؛ بطوری که نگرش به ورزش و فعالیت‌های ورزشی و ورزشکار

بودن در جوامع غربی با جامعه ما تفاوت دارد. لذا لزوم توجه به تحقیقات داخلی مبنی بر رسیدن به تصویری واقعی از وضعیت موجود امری ضروری است.

## روش شناسی پژوهش

### روش پژوهش:

در این پژوهش از روش تحقیق پیمایشی برای جمع آوری اطلاعات استفاده شده است که به صورت مقطعي انجام گرفته است. با توجه به مسئله حاضر، واحد تحلیل در این پژوهش فرد می‌باشد و سطح تحلیل شهر است. جامعه آماری پژوهش حاضر، کلیه نوجوانان و جوانان واقع در گروه سنی ۱۵-۲۹ سال در سطح شهر تبریز بود. تعداد جمعیت واقع در این گروه سنی بر اساس سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۸۵، ۴۹۵۰۹۶ نفر بوده است. برای محاسبه حجم نمونه از فرمول کوکران استفاده شد که بر آن اساس، تعداد حجم نمونه برای جامعه تحقیق مورد نظر ۴۰۰ نفر محاسبه شد. در این پژوهش به دلیل ساختار جامعه آماری، از روش نمونه‌گیری خوشای و سپس از نمونه گیری تصادفی ساده استفاده شده است.

### ابزارهای پژوهش

برای سنجش متغیر انحرافات اجتماعی، ابتدا انحرافات اجتماعی به چهار بعد وندالیسم، خشونت و پرخاشگری، مصرف مواد مخدر و مشروبات الکلی، کج روی‌های اخلاقی- فرهنگی تقسیم شده است. سپس برای هر بعد، شاخص‌هایی در نظر گرفته شده و در نهایت با سؤال‌های مناسب مورد سنجش قرار گرفته است. برای بعد وندالیسم، شاخص‌هایی مانند آسیب رساندن به باجه‌های تلفن عمومی، نوشتن روی در و دیوار شهر و مکان‌های عمومی، پاره کردن صندلی اتوبوس‌های شهری، مترو و قطار و غیره... طراحی شده است (قاسمی، ذوالاكتاف و على وند، ۱۳۸۸). زور گفتن به دوستان، دعوا در خیابان، حمل چاقو، صدمه زدن به دیگران، هل دادن شدید و غیره... نیز به عنوان شاخص‌های خشونت و پرخاشگری انتخاب شده‌اند. برای بعد مصرف مواد مخدر و مشروبات الکلی نیز شاخص‌های سیگار کشیدن، استفاده از مواد مخدر مثل تریاک و هروئین و..., استفاده از قرص‌های اکستازی(روانگردن) و..., خوردن مشروبات الکلی استفاده شده است. شاخص‌های کج روی‌های اخلاقی- فرهنگی شامل این موارد می‌شوند: فرار از خانه، دروغ گفتن، داشتن

روابط دوستی با جنس مخالف، رد و بدل کردن فیلم‌ها و عکس‌های ناشایست، تقلب در کسب و کار و دزدی و سرقت.

متغیر درگیری شامل دو بعد می‌باشد: ۱- درگیری در فعالیت‌های ورزشی ۲- درگیری در فعالیت‌های غیرورزشی. در این تحقیق فعالیت‌های ورزشی به دو گروه کلی ورزش‌های منظم و نامنظم تقسیم شده‌اند. همچنین، فعالیت‌های ورزشی منظم نیز به دو گروه کلی سازمان‌یافته (فعالیت‌های ورزشی منظمی که زیر نظر مربی انجام می‌شود) و غیر سازمان‌یافته (فعالیت‌های ورزشی منظمی که به بصورت تفریحی و سرگرمی انجام می‌پذیرد) تقسیم شده است. علاوه بر این تقسیم بندی‌ها، فعالیت‌های ورزشی به ۳ گروه کلی با توجه به نوع رشته‌های ورزشی تقسیم‌بندی شده است: ۱- فعالیت‌های ورزشی تیمی (مانند فوتبال، والیبال و...)، ۲- فعالیت‌های ورزشی انفرادی (مانند کشتی، ورزش‌های رزمی و...) و ۳- فعالیت‌های ورزشی برای کسانی که در هر دو نوع فعالیت‌های ورزشی تیمی و انفرادی مشارکت دارند. رشته‌های ورزشی نیز در ۱۴ طبقه، تقسیم بندی شده‌اند که عبارت‌اند از: ۱- والیبال، هندبال و بستکبال ۲- فوتبال ۳- بدنهایتون و تنیس ۴- کوهنوردی ۵- شنا ۶- دومیدانی ۷- ژیمناستیک ۸- نرم‌ش، آمادگی جسمانی، پیاده‌روی و ایروبیک ۹- دوچرخه‌سواری ۱۰- اسب سواری ۱۱- کشتی ۱۲- قایقرانی ۱۳- ورزش‌های رزمی ۱۴- بدنهای سازی.

برای عملیاتی کردن پیوند افتراقی، میزان مشاهده رفتار انحرافی دوستان نزدیک و صمیمی جوانان در طول ماههای گذشته با ۱۹ گویه مورد سنجش قرار گرفته است. متغیر پیوند اجتماعی نیز با چهار بعد: (۱) دلبستگی (۲) تعهد (۳) مشغولیت (۴) اعتقاد و در مجموع با ۳۱ گویه مورد سنجش قرار گرفته است.

در این پژوهش، برای برآورد اعتبار سؤال‌های پرسشنامه، علاوه بر اعتبار صوری برای آزمون روابی مقیاس‌های متغیر انحرافات اجتماعی و پیوند اجتماعی از تحلیل عاملی تاییدی استفاده شده است. در این تحقیق متغیرها از طریق آماره K.M.O و آزمون بارتلت<sup>۱</sup> بصورت متعامد یا مستقل و از نوع چرخش واریماکس<sup>۲</sup> آزموده شدند. معناداری این آزمون نشان دهنده آن است که ماتریس همبستگی موجود، قابلیت تحلیل عاملی را دارد و ماتریس همبستگی بین متغیرها، ماتریس واحد نیست و ایده تحلیل عاملی برای سؤالات ایده مطلوبی است. برای تعیین پایایی مقیاس‌ها از ارزش آلفای کرونباخ استفاده شده است. مقدار آلفای کرونباخ برای متغیر پیوند اجتماعی ۸۱/۰ و پیوند افتراقی ۸۲/۰ و برای متغیر انحرافات اجتماعی ۹۲/۰

۱ - Kaiser Meyer Olkin

۲ - Bartlett test of Sphericity

۳ - Varimax Rotation

می باشد بنابراین پایانی کلی گویه های پرسشنامه، با اجرای آزمون کرونباخ بر روی گویه ها در حد مطلوب است. همچنین با توجه به اینکه توزیع داده ها، توزیع نرمال نبوده از آزمون های ناپارامتریک استفاده شده است.

## یافته های پژوهش پژوهش مشخصات جمعیت شناختی پاسخگویان

این مطالعه بر اساس اطلاعات ۴۰۰ نفر در شهر تبریز صورت گرفته است. از بین کل پاسخگویان ۳۰۰ نفر مرد(۷۵درصد) و ۱۰۰ نفر زن(۲۵درصد) بوده اند. دامنه تغییرات سن در جامعه آماری مورد بررسی بین ۱۵ تا ۲۹ سال بوده است که بیشترین توزیع فراوانی مربوط به گروه سنی ۱۹ تا ۲۴ سال (۵۷/۵درصد) می باشد. بیشترین میزان اوقات فراغت جوانان در روزهای معمول هفته ۳ تا ۴ ساعت (۴۴/۸درصد) بوده است. ۱۵۹ نفر (۳۹/۸درصد) از جوانان به صورت منظم به فعالیت های ورزشی می پردازنند و ۲۴۱ نفر (۶۰/۳درصد) فعالیت های ورزشی نامنظم دارند.

### نتایج تحلیل های آماری

فرضیه اول: بین میزان فعالیت های ورزشی و عناصر پیوند اجتماعی(وابستگی، تعهد، درگیری و باور) رابطه وجود دارد.

جدول ۱: همبستگی بین میزان فعالیت های ورزشی و پیوند اجتماعی

پیوند اجتماعی	باور	درگیری	تعهد	وابستگی	ابعاد ورزش
-۰/۰۷۲	۰/۱۹۶	/۰۴۹	۰/۱۶۴	۰/۰۳۹	همبستگی اسپیرمن فعالیت های ورزشی نامنظم
۰/۲۶۸	۰/۰۰	۰/۴۵۲	۰/۰۵۶	۰/۰۵۲	
-۰/۰۵۷	-۰/۰۲۲	-۰/۰۹۲	۰/۱۷۴*	-۰/۱۵۳	ضریب همبستگی فعالیت های ورزشی منظم
۰/۰۵۰	۰/۷۹۳	۰/۲۷۴	۰/۰۳	۰/۰۷	

جدول ۱ نشان می دهد که رابطه معنی داری بین میزان فعالیت های ورزشی نامنظم و پیوند اجتماعی کل وجود ندارد، این در حالی است که از میان ابعاد پیوند اجتماعی تنها بعد باور با میزان فعالیت های ورزشی نامنظم رابطه معنی دار مثبت و ضعیفی دارد. همچنین، نتایج به دست آمده نشان می دهد که رابطه معنی داری بین میزان فعالیت های ورزشی منظم و ابعاد پیوند اجتماعی بجز بعد تعهد وجود ندارد. در مجموع، نیز بین میزان فعالیت های ورزشی منظم و پیوند اجتماعی کل رابطه معنی داری وجود ندارد.

فرضیه دوم: بین میزان پیوند اجتماعی و انحرافات اجتماعی جوانان رابطه وجود دارد.

جدول ۲: ضرایب همبستگی مابین ابعاد پیوند اجتماعی با ابعاد انحرافات اجتماعی پاسخگویان

انحرافات اجتماعی	کجرویهای اخلاقی	صرف مواد	خشونت	وندالیسم	ابعاد	
-۰/۱۴۷***	-۰/۰۵۴	-۰/۱۹۵***	-۰/۰۲	-۰/۱۰۵	همبستگی	وابستگی
۰/۰۰	۰/۲۸۴	۰/۰۰	۰/۶۷	۰/۰۳	سطح معناداری	
-۰/۱۰۵*	-۰/۱۰۵*	-۰/۱۲۴*	-۰/۱۲۵*	-۰/۱۶۸***	همبستگی اسپیرمن	تعهد
۰/۰۳	۰/۰۳	۰/۰۱	۰/۰۱	۰/۰۰	سطح معناداری	
-۰/۱۰۴*	-۰/۱۴۰***	-۰/۱۸۳***	۰/۰۱۲	۰/۰۵۴	همبستگی اسپیرمن	درگیری
۰/۰۳	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۸۰۶	۰/۲۸۳	سطح معناداری	
-۰/۱۴۹***	-۰/۰۶۷	-۰/۱۵۰***	-۰/۰۰۷	-۰/۲۰۹***	همبستگی اسپیرمن	باور
۰/۰۰	۰/۱۸۶	۰/۰۰	۰/۸۸۲	۰/۰۰	سطح معناداری	
-۰/۲۱۱***	-۰/۱۱۱*	-۰/۲۲۷***	-۰/۰۹۸	-۰/۱۸۱***	همبستگی اسپیرمن	پیوند اجتماعی
۰/۰۰	۰/۰۲	۰/۰۰	۰/۰۵۲	۰/۰۰	سطح معناداری	

همانطور که ملاحظه می شود بین ابعاد پیوند اجتماعی و انحرافات اجتماعی کل رابطه منفی و معکوسی وجود دارد. شدت این رابطه نیز در حد ضعیف می باشد. همچنین، بین پیوند اجتماعی کل و انحرافات اجتماعی کل نیز رابطه منفی و معنی داری وجود دارد؛ به عبارتی، با افزایش میزان پیوند اجتماعی از میزان انحرافات اجتماعی کاسته می شود و بر عکس.

فرضیه سوم: میزان دوستان ناباب و منحرف (پیوند افترافقی) به تفکیک نوع فعالیت‌های ورزشی جوانان تفاوت معنی داری دارد.

جدول ۳: میزان دوستان منحرف پاسخگویان بر اساس نوع فعالیت‌های ورزشی

نوع فعالیت ورزشی	تعداد	میانگین	کمیت z	سطح معناداری
تصورت منظم	۱۵۹	۱۷۰/۰۱	۴/۴۱	۰/۰۰
تصورت نامنظم	۲۳۷	۲۱۷/۶۲		

۰/۳۸۱	۰/۸۷۶	۷۵/۱۸	۳۹	سازمان یافته
		۸۱/۵۷	۱۲۰	غیر سازمان یافته

بر اساس جدول ۳ آزمون یو من- وایتنی و با استناد به مقدار آزمون Z و سطح معناداری، تفاوت معنی داری بین فعالیت های ورزشی سازمان یافته و غیرسازمان یافته براساس میزان دوستان منحرف وجود ندارد. به عبارت دقیق‌تر، نوع فعالیت‌های ورزشی پاسخگویان (سازمان یافته و غیرسازمان یافته) بر روی میزان دوستان منحرف آنان اثر معنی داری نمی‌گذارد. اما با اطمینان ۰/۹۹ به لحاظ آماری تفاوت میزان دوستان منحرف در بین جوانان با فعالیت‌های ورزشی منظم و نامنظم معنی دار است؛ به طوری که میانگین میزان دوستان منحرف برای جوانانی که فعالیت ورزشی منظم دارند (۱۷۰/۰۱) و برای جوانانی که به صورت نامنظم فعالیت ورزشی می‌کنند (۲۱۷/۶۲) می‌باشد و این نشانگر آن است که میزان دوستان منحرف برای جوانانی که فعالیت ورزشی منظم دارند نسبت به جوانانی که فعالیت نامنظم ورزشی دارند کمتر است.

فرضیه چهارم: بین میزان پیوند افتراقی (دوستان منحرف) و انحرافات اجتماعی جوانان رابطه وجود دارد.

جدول ۴: ضرایب همبستگی ما بین میزان دوستان منحرف و انحرافات اجتماعی

دوستان منحرف	وندالیسم	خشونت و پرخاشگری	صرف مواد	کجروی‌های اخلاقی	انحرافات اجتماعی
همبستگی اسپیرمن	۰/۰۹۸	۰/۵۳۰ ***	۰/۱۶۷ ***	۰/۶۲۷ ***	۰/۶۴۲ ***
سطح معناداری	۰/۰۵	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰

در جدول ۴، رابطه بین میزان دوستان منحرف و انحرافات اجتماعی جوانان آمده است. بالاترین همبستگی را در بین شاخص‌های انحرافات اجتماعی، بعد کجروی‌های اخلاقی- فرهنگی، خشونت و پرخاشگری و صرف مواد مخدر و مشروبات الکلی به ترتیب ۰/۶۲۷، ۰/۵۳۰ و ۰/۱۶۷ دارا می‌باشند. همچنین، میزان دوستان منحرف با بعد وندالیسم و اوپاشگری رابطه معنی داری ندارد. با توجه به نتایج بدست آمده همبستگی کل برای متغیر «داشتن دوستان منحرف» و انحرافات اجتماعی ۰/۶۴۲ و با سطح معنی داری ۰/۰۰ می‌باشد. این بدان معنی است که میزان دوستان نابهنجار و منحرف با میزان انحرافات اجتماعی جوانان رابطه قوی و مثبتی دارد.

فرضیه پنجم: میزان انحرافات اجتماعی به تفکیک نوع فعالیت‌های ورزشی (تیمی، انفرادی، هردو) تفاوت معنی‌داری دارد.

جدول ۵: آزمون کروسکال-والیس انحرافات اجتماعی به تفکیک نوع فعالیت‌های ورزشی

سطح معناداری	درجه آزادی	Chi-Square	
۰/۰۰	۲	۱۵/۹۵۳	فعالیت‌های ورزشی منظم
۰/۱۰۷	۲	۲/۲۵۹	فعالیت‌های ورزشی نامنظم

برای سنجش این فرضیه از آزمون کروسکال-والیس<sup>۱</sup> که معادل ناپارامتری آزمون تحلیل واریانس یک طرفه (F) است، استفاده شده است. با توجه به جدول ۵، و این که مقدار آزمون Chi-Square (۱۵/۹۵۳) در سطح معناداری کوچکتر از ۰/۰۱ می‌باشد، به لحاظ آماری میزان انحرافات اجتماعی در بین انواع فعالیت‌های ورزشی منظم (تیمی، انفرادی، هردو) متفاوت است. اما با توجه به مقدار آزمون Chi-Square (۲/۲۵۹) در سطح خطای بزرگتر از ۰/۰۵ به لحاظ آماری میزان انحرافات اجتماعی در بین انواع فعالیت‌های ورزشی نامنظم (تیمی، انفرادی، هردو) متفاوت نیست.

جدول ۶: آزمون کروسکال-والیس انحرافات اجتماعی به تفکیک نوع فعالیت‌های ورزشی

انحرافات اجتماعی	تعداد نمونه	فعالیت‌های ورزشی منظم
۸۴/۹۶	۵۴	تیمی
۶۲/۶۷	۷۷	انفرادی
۵۰/۷۲	۹	هردو

در جدول ۶، میانگین نمرات جوانان با فعالیت ورزشی منظم برای انحرافات اجتماعی به تفکیک آورده شده است. در این جدول می‌توان مشاهده کرد که فعالیت‌های ورزشی منظم تیمی بیشترین میانگین انحرافات اجتماعی را دارند. در کل متغیر وابسته تحقیق، یعنی انحرافات اجتماعی در بین فعالیت‌های ورزشی منظم تیمی و انفرادی و همچنین هردو متفاوت ظاهر شده و تفاوت آنها معنی‌دار گشته است.

فرضیه ششم: بین میزان فعالیت‌های ورزشی و انحرافات اجتماعی جوانان رابطه وجود دارد.

۱ - Kruskal-Wallis or K-W Test

۲ - ANOVA

جدول ۷: ضرایب همبستگی بین میزان فعالیت‌های ورزشی و ابعاد انحرافات اجتماعی

انحرافات اجتماعی	کجروی‌های اخلاقی	صرف موادmhydr	خشونت و پرخاشگری	وندالیسم		
-۰/۲۹۱***	-۰/۱۴۵	-۰/۳۵۲***	-۰/۳۲۴***	-۰/۳۳۶***	همبستگی اسپیرمن	میزان فعالیت‌های ورزشی منظم
۰/۰۰	۰/۰۸۵	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	سطح معناداری	
-۰/۲۵۷***	-۰/۰۲۳	-۰/۲۰۸***	-۰/۱۰۰	-۰/۳۷۳***	همبستگی اسپیرمن	میزان فعالیت‌های ورزشی نامنظم
۰/۰۰	۰/۷۲۷	۰/۰۰	۰/۱۲۱	۰/۰۰	سطح معناداری	

جدول ۷ نشان می‌دهد که رابطه معنی‌دار منفی بین میزان فعالیت‌های ورزشی منظم و ابعاد انحرافات اجتماعی بجز بعد کجروی‌های اخلاقی - فرهنگی وجود دارد. در مجموع نیز میزان فعالیت‌های ورزشی منظم با ضریب -۰/۲۹۱ و سطح معنی‌داری ۰/۰۰ با انحرافات اجتماعی کل رابطه منفی دارد. همچنین، میزان فعالیت‌های ورزشی نامنظم با ابعاد خشونت و پرخاشگری و کجروی‌های اخلاقی - فرهنگی رابطه معنی‌داری ندارد، ولی رابطه معنی‌داری بین میزان فعالیت‌های ورزشی نامنظم و ابعاد وندالیسم و صرف مواد مhydr و مشروبات الکلی وجود دارد. در مجموع نیز میزان فعالیت‌های ورزشی نامنظم با ضریب -۰/۲۵۷ و سطح معنی‌داری ۰/۰۰ با انحرافات اجتماعی کل رابطه منفی و معکوسی دارد.

فرضیه هفتم: میزان انحرافات اجتماعی به تفکیک نوع فعالیت‌های ورزشی تفاوت معنی‌داری دارد.

جدول ۸: میزان انحرافات اجتماعی بر اساس نوع فعالیت‌های ورزشی

نوع فعالیت ورزشی	تعداد	میانگین	کمیت Z	سطح معناداری
بصورت منظم	۱۵۶	۱۷۳/۸۷	۳/۸۶	۰/۰۰۰
بصورت نامنظم	۲۴۱	۲۱۵/۲۷		
سازمان‌یافته	۳۹	۷۲/۵۰	۰/۸۷۶	۰/۳۸۱
غیر سازمان‌یافته	۱۱۷	۸۰/۵۰		

بر اساس جدول ۸، آزمون یو من - وایتنی و با استناد به مقدار آزمون Z و سطح معناداری، نوع فعالیت‌های ورزشی پاسخگویان (سازمان‌یافته و غیرسازمان‌یافته) بر روی میزان انحرافات اجتماعی آنان اثر معنی‌داری نمی‌گذارد، اما با اطمینان ۰/۹۹ به لحاظ آماری تفاوت میزان انحرافات اجتماعی در بین جوانان با فعالیت‌های ورزشی منظم و نامنظم معنی‌دار است، به طوری که میانگین میزان انحرافات اجتماعی برای جوانانی که

فعالیت ورزشی منظم دارند(۱۷۳/۸۷) و برای جوانانی که به صورت نامنظم فعالیت ورزشی می‌کنند(۲۱۵/۲۷) می‌باشد.

## بحث و نتیجه‌گیری

در این تحقیق متغیر فعالیت‌های ورزشی به عنوان متغیر مستقل مورد توجه بوده است. فعالیت‌های ورزشی در جهان حاضر یکی از موثرترین و نیرومندترین بسترهاست ای است که با توجه به اقبال گسترده همگان می‌تواند در زمینه‌های مختلف مورد بهره‌برداری قرار گیرد. بنابراین به عنوان یک پدیده اجتماعی، توجه عموم جامعه شناسان را به خود جلب کرده است. در این تحقیق به آرای برخی از آنان اشاره شده است؛ افرادی چون هیرشی، سادرلند، اسپنسر، سیلز و نوبرت الیاس که بر اهمیت و نقش فعالیت‌های ورزشی در نحوه رفتار و همنوایی با ارزش‌های جامعه انگشت تاکید گذاشته‌اند.

در رابطه با تاثیر مستقیم میزان فعالیت‌های ورزشی بر انحرافات اجتماعی، از تئوری‌های پیوند اجتماعی و نظریه ملامت و خستگی استفاده شده است. در این نظریه‌ها هر چه قدر اوقات فراغت افراد با فعالیت‌های ورزشی پر شود و افراد وقت بیشتری را به این کار اختصاص بدهند، زمان در دسترس برای رفتار ضداجتماعی کاهش می‌یابد(کریگر، ۲۰۰۷). در این رویکرد شرکت در فعالیت‌های ورزشی بر این اساس که ساعت‌ها و اوقات فراغت جوانان را پر می‌کند و وقت کمتری جهت درگیری در فعالیت‌های ضد اجتماعی باقی می‌گذارد، مورد تاکید می‌باشد. یافته‌های بدست آمده در جدول ۵ نیز نشان می‌دهد که با افزایش میزان فعالیت‌های ورزشی (منظم و نامنظم)، میزان انحرافات اجتماعی کل (و ابعاد وندالیسم، خشونت و پرخاشگری و مصرف مواد مخدر و مشروبات الکلی) کاهش می‌یابد. این نتیجه با نتایج تحقیقات گلزاره (۱۳۸۲)؛ فتحی‌پور (۱۳۸۷)؛ یعقوبی هریکنده (۱۳۸۷)؛ لندرز و لندرز (۱۹۷۸)؛ اسکافر (۱۹۶۹)؛ بوهرمن (۱۹۷۷)؛ سکریو و هاستید (۱۹۸۲)؛ اندرز و اندرز (۲۰۰۳) و ورمیون (۲۰۰۷) هم‌خوانی دارد. جب (۲۰۰۹) نیز معتقد است که پیوندهای محکم اجتماعی مانع انحراف می‌شوند، در حالی که پیوندهای ضعیف انعطاف‌پذیری کمتری نسبت به انحراف دارند. هر چه انسجام و همبستگی بیشتر باشد، میزان انحرافات کمتر است. همچنین این نتایج با نظریه هیرشی نیز هم‌خوانی دارد. بر طبق این نظریه، افراد در طول زندگی، زمان و انرژی محدودی دارند. «درگیری» در امور زندگی روزمره(ورزش کردن) وقت زیادی نیاز دارد و خود باعث محدود شدن رفتار می‌شود. افراد بیکار، وقت بیشتری برای هنجارشکنی دارند. پس فراهم بودن تسهیلات ورزشی و ورزش بصورت منظم، موجب کاهش کم رفتاری می‌شود (بخارایی، ۱۳۸۶). نکته قابل

توجه اینکه نتایج نشان می‌دهد بین میزان فعالیت‌های ورزشی (منظم و نامنظم) و بعد کجری‌های اخلاقی و فرهنگی رابطه معنی‌داری وجود ندارد. این نتیجه با نتایج تحقیق فتحی‌پور (۱۳۸۷) هم خوانی دارد.

همچنین، نتایج کریگر (۲۰۰۷) بر عکس نتایج تحقیق ما نشان می‌دهد که درگیری در فعالیت‌های ورزشی، مانع از خشونت مردان نمی‌شود. در توجیه رابطه فوق باید عنوان کرد که نتایج جدول ۷ نشان می‌دهد که با وجود اینکه میزان فعالیت‌های ورزشی نامنظم با خشونت و پرخاشگری رابطه معنی‌داری ندارد، اما درگیری هر چه بیشتر در فعالیت‌های ورزشی منظم، از میزان خشونت و پرخاشگری می‌کاهد. بر طبق نظریه «فرایند متمدن شدن نوربرت الیاس: احساسات، حالات و خشونت» فعالیت‌های ورزشی منظم می‌توانند پویایی و حرک فیزیکی زیاد تولید کنند و زمینه‌های عقدگشایی ورزشکاران را فراهم نمایند – این در حالی است که تخلیه خشونت در فعالیت‌های ورزشی نامنظم نمی‌تواند صورت بگیرد. بنابراین میان این دو نوع فعالیت‌های ورزشی باید تفکیک قائل شد.

در رابطه با تاثیر مستقیم نوع فعالیت‌های ورزشی بر میزان انحرافات اجتماعی، نتایج جدول ۸، نشان می‌دهد که میزان انحرافات اجتماعی در بین جوانانی که فعالیت‌های ورزشی منظم و نامنظم دارند، به لحاظ آماری متفاوت است و میانگین انحرافات اجتماعی برای جوانانی که فعالیت‌های ورزشی منظم دارند، کمتر از جوانانی است که فعالیت‌های ورزشی نامنظم دارند. این در حالی است که به لحاظ آماری تفاوت معنی‌داری بین فعالیت‌های ورزشی سازمان یافته و غیرسازمان یافته براساس میزان انحرافات اجتماعی وجود ندارد. با توجه به اینکه در هیچ از تحقیقات گذشته، فعالیت‌های ورزشی به انواع منظم و نامنظم تقسیم‌بندی نشده بود، نتایج یافته‌ها مبنی بر کمتر بودن میزان انحرافات اجتماعی در بین جوانانی که فعالیت‌های ورزشی منظم دارند با نتایج تحقیقات ورمیون (۲۰۰۷) و فتحی‌پور (۱۳۸۷) با تقسیم‌بندی ورزشکار و غیر ورزشکار هم‌خوانی دارد. همچنین نتایج تحقیق حاضر با تحقیقات اندرز و اندرز (۲۰۰۳) هم‌خوانی ندارد. آنان دریافتند که فعالیت‌های ورزشی مثل شنا و سایر فعالیت‌های سازمان یافته به عنوان برنامه‌های اصلاحی مناسب، بازخورد مثبتی دارد و نیازهای فردی را به خوبی ارضاء و رفع می‌نماید. این مطالعه تاکید می‌کند که فعالیت‌های ورزشی باید انتخابی و سازمان یافته باشند، در غیر این صورت ممکن است نتایج سوء به بار بیاورند. در توجیه عدم هم‌خوانی رابطه فوق باید خاطر نشان کرد که این تحقیق در یک واحد اقامتی تامینی تحت نظارت مرکز جرم در انگلستان صورت گرفته است و به نظر می‌رسد قدرت تعمیمی آن برای جامعه بزرگتر با مشکلاتی همراه است. همچنین، اجباری بودن و تحت نظارت در آوردن فعالیت‌های ورزشی در

محیط‌های شهری کار بسیار سخت و شاید غیر ممکن باشد. همچنین نتایج جدول ۶ نشان می‌دهد که فعالیت‌های ورزشی نامنظم براساس نوع فعالیت‌های ورزشی (تیمی و انفرادی) معنادار نیست. این درحالی است که میانگین انحرافات اجتماعی برای جوانانی که فعالیت‌های ورزشی منظم تیمی دارند بیشتر از جوانانی است که به فعالیت‌های ورزشی منظم انفرادی می‌پردازند. این اختلاف بین فعالیت‌های ورزشی منظم تیمی و انفرادی جای تأمل دراد و به گونه‌شناسی جزئی‌تر با در نظر گرفتن متغیر واسطه و تاثیرگذار نیازمند است.

در رابطه با تاثیر غیر مستقیم فعالیت‌های ورزشی به واسطه پیوند اجتماعی بر روی انحرافات اجتماعی، به استناد نتایج جداول ۱ و ۲ می‌توان گفت که فعالیت‌های ورزشی نامنظم با افزایش بعد باور و اعتقاد با انحرافات اجتماعی رابطه معکوس و منفی دارد. با توجه به اینکه در جامعه ما ورزشکاران با برچسب‌های جوانمردی، مردانگی و ... شناخته می‌شوند، جوانانی که در وادی امر به این صحنه قدم می‌گذارند، متأثر از این باورها هستند و به نوبه خود از انحرافات اجتماعی دوری می‌گزینند. این درحالی است که فعالیت‌های ورزشی منظم با بعد تعهد رابطه مستقیم و مثبتی دارد و به واسطه متغیر تعهد، جوانان را از انحرافات اجتماعی دور می‌کند. در توجیه این رابطه، می‌توان چنین استدلال کرد که بر طبق نظر هیرشی، سرمایه‌گذاری در هر کاری منجر به افزایش تعهد می‌شود. بنابراین جوانان که بصورت منظم فعالیت ورزشی دارند با صرف زمان و انرژی و احتمالاً کسب منزلت و مقام و رسیدن به برچسب ورزشکار، تعهد بالایی دارند و به راحتی با انجام رفتار انحرافی سرمایه‌گذاری خود را هدر نمی‌دهند. این نتایج با تحقیقات ورmlیون (۲۰۰۷) هم خوانی دارد. نتایج تحقیقات او نشان می‌دهد که تفاوت معنی‌دار آماری بین ورزشکاران و غیرورزشکاران در ارتباط با شخصیت‌های معین به واسطه نظریه پیوند اجتماعی حاصل می‌شود؛ به عبارتی، مشارکت ورزشی به واسطه نظریه پیوند اجتماعی بر میزان رفتار انحرافی تاثیر منفی می‌گذارد. این درحالی است که در تحقیق حاضر در مجموع میزان فعالیت‌های ورزشی تاثیر معنی‌داری بر پیوند اجتماعی ندارد و فقط با ابعاد باور (فعالیت‌های ورزشی نامنظم) و تعهد (فعالیت‌های ورزشی منظم) رابطه مثبت و مستقیمی دارد و به واسطه این ابعاد بروی انحرافات اجتماعی تاثیر منفی و معکوسی می‌گذارد. دیسموند و دیگران<sup>۱</sup> (۲۰۱۱)، معتقدند که باور به اعتبار افزایش سخت گیری در قوانین موجب کاهش رفتارهای انحرافی می‌شود.

۱ - Desmond et al

در مورد تاثیر غیر مستقیم فعالیت‌های ورزشی به واسطه پیوند افتراقی بر روی انحرافات اجتماعی، همان‌طور که پوردی<sup>۱</sup> و ریچارد<sup>۲</sup> (۱۹۸۳)، بیان نمودند، در حالی که بزهکاران ارزش‌ها و رفتارهای بزهکارانه را از گروه همسالان یاد می‌گیرند، اما ورزشکاران بوسیله ارزش‌ها و رفتارهای مطابق با ارزش‌های عرفی و رفتارهای جامعه، جامعه‌پذیر می‌شوند. نتایج جدول<sup>۳</sup>، نشان می‌دهد که جوانانی که فعالیت‌های ورزشی منظم دارند نسبت به جوانانی که فعالیت ورزشی نامنظم دارند، کمتر دوستان منحرف دارند و بدین‌سان میزان انحرافات اجتماعی کمتری نیز دارند. همچنین، تفاوت معنی‌داری بین فعالیت‌های ورزشی سازمان‌یافته و غیرسازمان‌یافته براساس میزان دوستان منحرف وجود ندارد. به عبارت دقیق‌تر، فعالیت‌های ورزشی (سازمان‌یافته و غیرسازمان‌یافته) به واسطه میزان دوستان منحرف، تاثیر معناداری بر میزان انحرافات اجتماعی جوانان ندارد.

از مزیت‌های این تحقیق، سنجش میزان انحرافات اجتماعی به روش خود اعتراضی است تا شناخت کاملی از میزان انحرافات جوانان به‌دست آید. از مزایای دیگر تحقیق اینکه، جامعه‌آماری ما جوانان یکی از شهرهای بزرگ ایران یعنی تبریز می‌باشد که قدرت تعمیم‌پذیری نتایج را بیشتر می‌کند<sup>۴</sup>. چرا که تمامی تحقیقات صورت گرفته در این زمینه بر روی جوانان محصل و درحال تحصیل بوده است و بعلاوه، میزان و نوع فعالیت‌های ورزشی این گروه سنی با توجه به محدودیت و اجباری بودن آن مطابق با قوانین آموزش و پژوهش، صورت پذیرفته است. در ضمن با توجه به اینکه بیشترین زمانی که صرف فعالیت‌های ورزشی می‌شود در اوقات فراغت، تعطیلات آخر هفته و یا در فصول تابستان و خارج از مدرسه می‌باشد، در این تحقیق با انتخاب نمونه آماری از جامعه شهری این کاستی‌ها رفع گردیده است.

## پیشنهادها

با توجه به آنچه که گذشت و بر اساس تجربیات به‌دست آمده در این تحقیق و نیز با اعتقاد به اینکه بررسی‌های تئوریک و تحلیل‌های آماری، باید با پیشنهاداتی همراه باشد تا شکل سازنده‌تری به خود گیرد، در ادامه به برخی، پیشنهادات‌ها اشاره می‌گردد:

۱. نتایج پژوهش نشان می‌دهد که فعالیت‌های ورزشی منظم نقش پر رنگ‌تری در کاهش انحرافات اجتماعی دارد. بنابراین اهمیت دادن به فعالیت‌های ورزشی منظم و بسط هر چه بیشتر آن در جامعه

<sup>۱</sup>-Purdy  
<sup>۲</sup>- Richard

باید در اولویت قرار گیرد. این کار در وله اول با تامین حداقل امکانات ورزشی لازم برای جوانان و در مرحله بعدی با ایجاد انگیزه در بین جوانان برای جذب و گرایش به فعالیت‌های ورزشی منظم می‌تواند عملیاتی شود.

۲. ضروری است از مقوله‌ای بهنام "ورزش شهروندی" که در راستای ترویج فعالیت‌های ورزشی منظم در بین شهروندان می‌باشد و یکپارچه و مداوم نمودن برنامه‌های تربیت‌بدنی و شهرداری در امور ورزش حمایت گردد.

۳. با توجه به تأثیر مستقیم فعالیت‌های ورزشی به عنوان یکی از مولفه‌های پیوند اجتماعی و نقش غیرمستقیم آن در افزایش دیگر مولفه‌های پیوند اجتماعی (وابستگی، تعهد و باور)، دنبال کردن رویکرد محله-محوری در مدیریت فضاهای ورزشی و استقرار کردن سالن‌ها و زمین‌های رو باز ورزشی در هر محله می‌تواند موثر باشد. این کار از جهات مختلف می‌تواند کارکرد اجتماعی-فرهنگی داشته باشد: ۱) جوانان می‌توانند اوقات فراغت خود را در محلات با فعالیت‌های ورزشی پر نمایند؛ ۲) جوانان به محله و شهر خود احساس تعلق خاطر کنند؛ به طوری که بر مبنای نظریه پیوند اجتماعی، وابستگی آنها به خانواده و افراد ساکن در محله‌اشان افزایش می‌یابد و به دنبال برقراری ارتباط اجتماعی سالم و صمیمی، تعهد و باور آنها نیز فزونی می‌گیرد.

۴. در رسانه‌های جمعی در راستای تبیین مزایای ورزش و فعالیت‌های ورزشی، و تشویق و ترغیب جوانان به فعالیت‌های ورزشی و شناساندن پهلوانان و قهرمانان اخلاق ورزشی به جوانان اقدامات لازم صورت پذیرد.

۵. ورزش به عنوان فعالیتی برای گذراندن اوقات فراغت در میان جوانان نهادینه شود.

## منابع

- ابازری، یوسفعلی (۱۳۸۱) "نوربرت الیاس و فرایند متمدن شدن". نامه علوم اجتماعی. شماره ۱۹: ۲۵-۱۹.
- احمدی، حبیب (۱۳۸۹) جامعه‌شناسی انحرافات. (چاپ چهارم). تهران: انتشارات سمت
- انورالخلوی، امین (۱۳۸۳) ورزش و جامعه. حمیدرضا شیخی. چاپ دوم. مشهد: بنیاد پژوهش‌های اسلامی آستان قدس رضوی و سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاه‌ها(سمت)
- بخارایی، احمد (۱۳۸۶) جامعه‌شناسی انحرافات اجتماعی در ایران. تهران: انتشارات پژواک جامعه
- جهانفر، محمد (۱۳۸۱) "خشونت در فوتبال قابل پیشگیری است". نامه علوم اجتماعی. شماره ۱۹.
- دوفرانس، ژاک (۱۳۸۵) جامعه‌شناسی ورزش. عبدالحسین نیک‌گهر. تهران: توتیا
- ذکائی، محمدسعید (۱۳۸۷) جامعه‌شناسی جوانان ایران. چاپ دوم. تهران: انتشارات آگاه
- ستوده، هدایت‌الله (۱۳۸۹) آسیب‌شناسی اجتماعی(جامعه‌شناسی انحرافات). چاپ بیست و یکم. تهران: آوای نور
- صدیق‌سروستانی، رحمت‌الله (۱۳۸۷) آسیب‌شناسی اجتماعی (جامعه‌شناسی انحرافات اجتماعی). چاپ چهارم. تهران: انتشارات سمت
- فتحی‌پور، محمدصدیق (۱۳۸۷) "مقایسه نگرش به انحرافات اجتماعی نوجوانان پسر ورزشکار و غیرورزشکار". پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی. دانشگاه تهران.
- قاسمی، وحید، ذوالاكتاف، علی و نور علی وند (۱۳۸۸) جامعه‌شناسی ورزش (وندالیسم و او باشگری در ورزش فوتبال). تهران: انتشارات جامعه‌شناسان
- کوئن، بروس. (۱۳۷۹). درآمدی به جامعه‌شناسی. (ترجمه محسن ثلاثی). (چاپ هشتم). تهران: نشر توتیا.
- گلزاره، مهریار (۱۳۸۲) "بررسی جایگاه تربیت بدنی و نقش آن در کاهش گرایش به انحرافات اجتماعی در دیبرستان‌های اردبیل". پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده علوم اجتماعی، دانشگاه تبریز.
- معدکن، ایراندخت (۱۳۶۹) نقش ورزش در جلوگیری از انحرافات اخلاقی جوانان. تهران: انتشارات سازمان برنامه و بودجه
- موسسه فرهنگی مطبوعاتی ایران (۱۳۸۴) ورزش و تربیت بدنی در برنامه سوم توسعه کتاب دولت. تهران: موسسه فرهنگی مطبوعاتی ایران
- مهرآئین، محمدرضا (۱۳۸۷) نظریات جدید جامعه‌شناسی و ورزش. تهران: انتشارات جامعه‌شناسان
- نادریان جهرمی، مسعود (۱۳۸۹) مبانی جامعه‌شناسی ورزش. تهران: بامداد کتاب
- یعقوبی‌هریکنده، امیرحسین (۱۳۸۷) "بررسی تاثیر فعالیت‌های ورزشی نوجوانان بر نگرش نسبت به بزهکاری". پایان نامه کارشناسی ارشد. تهران: دانشگاه پیام نور مرکزی.

- Booth, Job A., Amy Farrell and Sean P. Varano (2008) "**Social Control, Serious Delinquency, and Risky Behavior: A Gendered Analysis**". Crime & Delinquency. Volume 54 Number 3: 423-456.
- Desmond, Scott A., B. Soper, E. Sarah, and R. Kraus (2011) "**Religiosity, Peers and Delinquency: Does Religiosity Reduce the Effect of Peers on Delinquency**". Sociological Spectrum. Vol. 31.
- Hawdon, James E. (1999) "**Daily Routines and Crime Using Routine Activities**". Youth & Society. Vol 30, and No.4: 395-415.
- Jeb,A & Amy, F. & Sean,p(2009)"**Social control- serious delinquency and risky behavior**" . Journal of crime & delinquency. p. 423.
- Kreager, Derek A. (2007) "**Unnecessary Roughness? School Sport, Peer Networks, and Male Adolescent Violence.**" American Sociological Review.Vol.72. (October:705-724).
- Mason, Gail and Paul Wilson (1988) **Sport, Recreation and Juvenile Crime: An Assessment of The Impact of Sport and Recreation Upon Aboriginal and Non- Aboriginal Youth Offenders**. Frist Published by the Australian Institute of Criminology. Canberra..
- Michael, A. C. (2003) "**Religion and Social Control: An Application of a Modified Social Bond on Violence**". Criminal Justice Review. Vol. 28.
- Ozbay, O. and Y. Z. Ozcan (2006) "**A Test Of Hirschi's Social Bonding: Theory Juvenile Delinquency in the High Schools of Ankara**". Journal of Offender Therapy and Comparative Criminology. Vol. 50.
- Purdy, D. A. and S. F. Richard (1983) "**Sport and Juvenile Delinquency: An Examination and Assessment of Four Major Theories**". Journal of Sport Behaviour. 6(4), pp. 179-83.
- Snyder, Eldon E. (1994) "**Interpretations and Explanations of Deviance Among College Athletes: A Case Study**". Sociology of Sport Journal. 11. 231-248.
- Sugden, J and Yiannakis, A. (1982) "**Sport and Juvenile Delinquency: A Theoretical Base**". Journal of Social and Behavioral Sciences. 22-30.
- Vermillon, Mark (2007) "**Sport Participation and Adolescent Deviance: A Logistic Analysis**". Social Thought & Research. Vol 28.

# A Study on the Impact of Sports Activities on the Rate of Youth Social Deviances

**Ahmad Bokharaee**

Ph. D., Assistant Professor in Sociology, University of Payam-e- Noor

**Seyyed Mahdi Aghapoor**

Ph. D., Assistant Professor in Physical Education and Sport Sciences, University of Tehran

**Amir Sattari Dolat Abad**

Ph.D. student in Sociology, Islamic Azad University, Tehran Branch

*Received: 23 Sep. 2014*

*Accepted: 11 Oct. 2014*

The research attempts to explain the relationship between sports activities on social deviations among youth with regard to intermediate variables such as social link and differential link for detailed explanation of indirect relationship between sports activities and social deviations. The most important questions which answered in this study are as follows: Do sports activities are effective on social deviations? What impacts Sports activities have on social deviance through social link and differential link? The research method is survey one and data collection instrument is questionnaire. In addition to formal credit, confirmatory factor analysis was used to evaluate the validity of the questionnaire, and the reliability was measured based on calculation Cronbach's alpha measure. The Sample of 400 young people ranging 15-29 years old which habited in Tabriz was selected primarily by cluster sampling technique and thereafter by simple random sampling technique by the help of survey and questionnaire procedures. owing to the fact that sports activities (independent variables) are apportioned to (regular, irregular, organized, non-organized individual and team varieties) and social deviations (dependent variable) are assorted to (vandalism, aggression, violence, drugs, alcoholism, and cultural-ethical deviances), statistical findings support the correlation of regular or irregular sports activities and their rate, team or individual sports. The rate of social association and devious friends with social deviances were confirmed but the correlation between organized and non-organized sports activities and social deviances and also between sports activities and social association as well as between irregular sports activities and devious friends were not confirmed.

**Keywords:** Sport Activities, Social Deviances, Social Association and Differential Association