



تعیین رابطه ماهیت ورزش (انفرادی، اجتماعی، برخوردي و غير برخوردي) و فعالیتهای فراغتی بانوان ورزشکار و مقایسه آن با غير ورزشکاران

فرزاد غفوری^{۱*}، علی زارعی^۲، بهناز خیراندیش بروجنی^۳، معصومه یابنده^۴

تاریخ تصویب: ۹۴/۹/۱۵

تاریخ دریافت: ۹۳/۸/۲۵

چکیده

هدف پژوهش حاضر تعیین رابطه ماهیت ورزش و فعالیتهای فراغتی بانوان ورزشکار و مقایسه آن با غير ورزشکاران بود. نوع ورزش در این پژوهش شامل ورزش‌های انفرادی برخوردي، انفرادی غير برخوردي، گروهي غير برخوردي و گروهي برخوردي بوده و نوع ماهیت فعالیت فراغتی شامل فراغت جدي، تخصصي، خطرپذير و فعالیتهای زیبایي شناسانه می‌باشد. جامعه‌ی آماري پژوهش را نیز زنان غير ورزشکار و ورزشکاران قهرمان هیأت‌های ورزشي استان گیلان که حداقل يك مدار كشوری كسب کرده بودند (۲۰۵۰ ورزشکار و ۱۰۷۷ قهرمان) تشکيل می‌دادند. نمونه‌های پژوهش را ۲۸۶ نفر ورزشکاران قهرمان زن و ۳۱۵ نفر زن غير ورزشکار تشکيل می‌دادند. پرسشنامه‌ی محقق ساخته‌ی اوقات فراغت شامل ۲۵ سؤال با چهار گروه فعالیتهای جدي، تخصصي، خطرپذير و زیبایي شناسانه می‌باشد که روابي آن توسط اساتيد و خبرگان مورد تأييد قرار گرفته بود. ثبات درونی پرسشنامه با استفاده از آزمون آلفاي كرون باخ ۰/۸۲ بدست آمد. در تجزيه و تحليل يافته‌ها از آزمون‌های کالموگراف اسمیرنوف، ^{۱۱} من و بيتي و ضريب همبستگي Eta برای آزمون فرضيه‌های پژوهش در سطح معنى داري ۰/۰۵ استفاده شد. يافته‌های پژوهش نشان داد که بين نوع ورزش و انتخاب فعالیت فراغت جدي رابطه معني داري وجود دارد. با بررسی ميانگين چهار گروه در ارتباط با فعالیت فراغت جدي، مشخص گردید که به ترتيب ورزشکاران ورزش‌های انفرادی- غير برخوردي، انفرادی- برخوردي، گروهي- غير برخوردي بيشتر به فعالیت فراغت جدي می‌پردازند. اين در حالی است که بين نوع ورزش و ميزان انجام فعالیتهای تخصصي، خطرپذير و ميزان فعالیتهای زیبایي شناسانه رابطه‌ی معنى داري مشاهده نشد. همچنين، يافته‌های پژوهش نشان داد که در ورزشکاران تمایل به انجام فعالیتهای فراغتی به ترتيب شامل فعالیتهای زیبایي شناسانه، فعالیتهای خطرپذير، فعالیتهای تخصصي، و فعالیت فراغت جدي می‌شود و در غير ورزشکاران نيز به ترتيب شامل فعالیتهای زیبایي شناسانه، فعالیت فراغت جدي و فعالیتهای خطرپذير می‌شود. نتایج پژوهش نشان داد که بين ميزان فعالیتهای تخصصي، خطرپذير و زیبایي شناسانه بانوان ورزشکار قهرمان و غير ورزشکار استان گیلان تفاوت معنادار وجود دارد و در همه‌ی موارد بانوان ورزشکار اين فعالیتها را نسبت به بانوان غير ورزشکار بيشتر مورداستفاده قرار می‌دادند. همچنين، در ارتباط با ميزان فعالیت فراغت جدي بانوان ورزشکار و غير ورزشکار تفاوت معنى داري مشاهده نشد.

کليدواژه‌ها: نوع ورزش، فعالیت فراغتی، بانوان ورزشکار، غير ورزشکاران

Email: farzadghafouri@yahoo.com

Email: dr.alizarei@yahoo.com

Email: behnazkheirandish@gmail.com

Email: hasti_yabande@yahoo.com

۱. دانشيار دانشگاه علامه طباطبائي *

۲. دانشيار دانشگاه آزاد اسلامي واحد تهران مرکزى

۳. کارشناس ارشد تربیت بدنی و علوم ورزشی

۴. کارشناس ارشد مدیریت ورزشی

مقدمه

یکی از مسائل بسیار مهمی که در زندگی همه‌ی ما انسان‌ها و در کنار کار و فعالیت‌های روزانه از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است، اوقات فراغت و چگونگی گذران این اوقات است. البته، شاید این مقوله از نظر بسیاری از افراد چندان مهم و بالرzes تلقی نشود اما به جرأت می‌توان گفت همان‌طور که نوع شغل و میزان دقت و توجه افراد به شغل‌شان در زمان انجام آن می‌تواند باعث رشد و توسعه‌ی جامعه شود، به همان نسبت چگونگی گذران اوقات فراغت و اختصاص دادن زمانی خاص به شکل درست و منطقی به این اوقات هم می‌تواند در جای خود باعث رشد و ارتقای تک‌تک افراد در زندگی شخصی و اجتماعی شود، به شرطی که اشخاص تعریف درستی از این اوقات داشته باشند. نظر به ارزش والای زن در جامعه و با توجه به این که زنان نیمی از جامعه را تشکیل داده و محور خانواده به شمار می‌آیند، لذا باید از نظر روانی و جسمی از سلامت و شادابی برخوردار باشند. اوقات فراغت یکی از روش‌هایی است که به زنان کمک می‌کند تا ضمن شرکت در فعالیت‌های فراغتی، وظایف مادری را بهتر انجام دهند و فرزندان بهتری را تعلیم و تربیت دهند و نسل سالم‌تری به جامعه تحويل دهند (رحمانی و همکاران، ۸۵).

فراغت نیازی است که در هر جامعه و در اعضای آن وجود دارد و بهشت با زندگی امروزی عجین شده است. به سخن دیگر فراغت پدیده‌ای همگانی است که به دلیل اهمیت فرهنگی و اجتماعی آن نیاز به توجه و رسیدگی مطلوب دارد و این امر فقط با شناخت درست و دقیق نیازهای اعضای جامعه و امکانات موجود و نیز تعیین متغیرهای مؤثر بر آن برآورده خواهد شد. تحقیقات در ارتباط با اوقات فراغت در میان اقسام مختلف جامعه، به ارتباط موجود بین نحوه گذران اوقات فراغت و متغیرهای مختلف مانند سن، جنسیت، وضعیت تأهل و غیره اشاره دارند که متغیرهایی مانند شغل و نوع کار، مشکلات مالی، فشار همسران و خانواده، تعداد فرزندان، کار شدید خانگی، سن، امکانات، برنامه‌ریزی دولت، نابرابری‌های طبقاتی و نژادی و همچنین ورزشکار یا غیر ورزشکار بودن می‌توانند در این زمینه مؤثر باشند (استبیزن ۲۰۰۵). بنابراین، به نظر می‌رسد که سابقه‌ی ورزشی افراد نیز ممکن است تمایلات آنان را نیز برای نحوه گذراندن اوقات فراغت تحت تأثیر قرار دهد. کیدسلرد^۱ (۲۰۰۹) اعتقاد دارد در تقسیم‌بندی افراد به ورزشکار و غیر ورزشکار، ارتباط مستقیمی با نوع فعالیت فراغتی انتخابی توسط افراد وجود دارد چون خود ورزش می‌تواند نقش بسزایی در انجام فعالیت‌های فراغتی افراد داشته باشد چراکه برای یک فرد غیر ورزشکار انجام فعالیت‌های ورزشی به عنوان یک فعالیت فراغتی دشوار می‌باشد. بنابراین میزان انتخاب وی در مورد فعالیت‌های فراغتی محدودتر خواهد شد (کیدسلرد، ۲۰۰۹). همچنین، ویتانس (۲۰۰۸) در پژوهش خود با تأکید بر شرکت در فعالیت بدنی ورزشکاران سابق و غیر ورزشکاران در اوقات فراغت، عامل شغل را از عوامل تعیین‌کننده در شرکت در فعالیت بدنی آنها دانست که در میان مردان غیر ورزشکار با شغل‌هایی که فعالیت بدنی بیشتر داشتند، فعالیت‌های فراغتی آنها کم‌تر بود و تنها پیاده‌روی در اوقات فراغت آنها جزو فعالیت‌های جسمی محسوب می‌شد. اما ورزشکاران سابق به فعالیت بدنی در اوقات فراغت ادامه می‌دادند.

مسئله‌ی دیگری که در ارتباط با نحوه گذراندن اوقات فراغت می‌تواند مورد توجه قرار گیرد، این است که ورزشکاران با توجه به نوع رشته‌ی ورزشی خود درگذشته به چه نوع از فعالیت‌های فراغتی تمایل پیدا می‌کنند و آیا نوع رشته‌ای که به آن می‌پرداختند و ماهیت آن تأثیری بر نحوه گذراندن اوقات فراغت در حال حاضر دارد یا خیر. در این زمینه نیز پژوهش‌های اندکی صورت پذیرفته است. به عنوان مثال، تسوار و لیانگ (۲۰۰۸) مشخص کردند که تجربیات پیشین ورزشکاران ورزش‌های انفرادی نظیر تنیس و بدمنیتون در رشته ورزشی مربوط به خودشان، از عوامل بسیار تأثیرگذار بر انجام یک فعالیت فراغتی تخصصی می‌باشند. اما تأثیر چندانی از وضعیت اقتصادی فرد را بر فعالیت مربوطه مشاهده نکردند. پرتنی واتل و همکاران^۲ (۲۰۰۴) در تحقیق خود که بررسی فعالیت‌های خط‌پذیر در بین جوانان ورزشکار نخبه پرداخت، رابطه معنی‌داری را بین ورزشکار رشته‌های برخورداری بودن و فعالیت‌های خط‌پذیر گزارش کرد. وی در این تحقیق عنوان کرد که این نوع ورزش می‌تواند موقعیت رفتن به فعالیت‌های خط‌پذیر را فراهم سازد. ورزش به علت رقابتی بودن، خود نوعی خطر کردن

1. Peretti-Watel

است. چراکه احساس دست زدن به خطر و انجام ریسک برای برنده شدن را در ورزشکار تقویت می‌کند که این مقوله به سطح رقابت ورزشکاران نیز بستگی دارد. در صورتی که در مطالعات دیگر نشان داده شد که ورزشکاران برای جلوگیری از اضطراب و کم کردن تشن خود قبل از مسابقه، سعی می‌کنند که فعالیت‌های فراغتی همراه با آرامش را استفاده نمایند تا از استرس خود جلوگیری کنند (Sabio و Hemkaran¹, ۱۹۹۹)، اما مطالعات مک اینتیر نشان داد که ورزشکاران رشته‌های مبارزه‌ای (که جزو رشته‌های انفرادی برخوردار محسوب می‌شوند) در اوقات فراغت خود نیز تا حد قابل ملاحظه‌ای از انجام فعالیت‌های پرتنش استقبال می‌کنند و عامل خطرپذیری را در فعالیت‌های فراغتی خویش مورداستفاده قرار می‌دهند (مک اینتیر و پیکرام ۱۹۹۲).

پژوهش‌های بسیاری در حوزه‌ی اوقات فراغت و گذران آن در ایران در میان ورزشکاران و غیر ورزشکاران انجام شده است. در این رابطه، می‌توان به پژوهش اشکانی (۱۳۸۴) اشاره کرد. وی در پژوهش خود به این نتیجه رسید که، ۱۵/۴٪ کشتی‌گیران ایرانی اوقات فراغت خود را در اماکن ورزشی می‌گذرانند. نایی و نیسیان (۱۳۷۶) در پژوهش خود با تأکید بر فعالیت بانوان کشور که بین غیر ورزشکاران انجام شد، به این نتیجه رسیدند که ۲ تا ۳ ساعت در روز اوقات فراغت دارند و همچنین تندنویس (۱۳۸۲) در پژوهش خود با عنوان پرداختن و نپرداختن مردم به ورزش در اوقات فراغت و نوع ورزش و ارتباط بین میزان فراغت با پرداختن به ورزش بر روی زنان و مردان کشور انجام داده است. رحمانی و همکاران (۱۳۸۵) به بررسی و مقایسه نحوه گذران اوقات فراغت دانشجویان دختر دانشگاه‌های زنجان با تأکید بر نقش تربیت‌بدنی و ورزش به این نتیجه رسیده‌اند که فعالیت‌های غیر حرکتی مانند تماشای تلویزیون و ... سهم عمده‌ای از ساعت‌های فراغت دانشجویان را به خود اختصاص دارد و ورزش در اولویت دهم فراغتی آنها قرار دارد. زارعی و قربانی (۱۳۸۶) به بررسی نیازهای اوقات فراغت سالمدان پرداختند که بر اساس نتایج پژوهش، نمایش فیلم، برنامه‌های ورزشی و هنری بیشترین سهم را در سالمدان به خود اختصاص داد.

دریکی از مهم‌ترین نظریه‌ها در ارتباط با اوقات فراغت کیدسلرد (KidsLord, ۲۰۰۹)^۲ فعالیت‌های فراغتی را به چهار بخش فراغت جدی^۳، فعالیت‌های خطرپذیر^۴، فعالیت‌های تخصصی^۵ و فعالیت‌های زیبایی‌شناسانه^۶ تقسیم‌بندی کرده است که به نظر می‌رسد روش مناسبی برای بررسی اوقات فراغت ورزشکاران و غیر ورزشکاران به‌طور همزمان باشد. در این پژوهش نیز بر اساس مدل کیدسلرد، فعالیت‌های اوقات فراغت در یک تقسیم‌بندی چهارگانه قرار می‌گیرد که هدف پژوهش در ابتدا تعیین گرایش‌های فراغتی افراد جامعه موردمطالعه و سپس قرار دادن و نظم دادن فعالیت‌های اوقات فراغت در این چهارچوب است. همچنین منظور از نوع ورزش شامل ورزش‌های انفرادی برخورداری (مانند کاراته و تکواندو)، انفرادی غیر برخورداری (مانند شنا و بدمنیتون)، گروهی برخورداری (مانند بسکتبال و هنبال) و درنهایت گروهی غیر برخورداری (مانند والیبال و سپک تاکرا) می‌باشد. بنابراین در پژوهش حاضر منظور از فعالیت‌های فراغتی، چهار نوع فعالیت فراغتی است که شامل فعالیت‌های فراغت جدی، فعالیت‌های تخصصی، فعالیت‌های خطرپذیر و فعالیت‌های زیبایی‌شناسانه است (کیدسلرد ۲۰۰۹). فراغت جدی نیز به صورت فعالیت‌ها و مشغولیت طلبی نظاممند یک آماتور، سرگرمی جو یا فعالیت داوطلبانه‌ای که شرکت کنندگان آن را آن چنان مهم می‌یابند که خود را درگیر شغل و کاری می‌کنند تا مهارت‌ها، آگاهی و دانش و تجربه خاصشان را بروز بدنه، تعریف می‌شود. همچنین فعالیت‌هایی که از روی عادت انجام می‌دهند جزو فراغت جدی می‌باشد (استبینز^۷, ۱۹۸۲). همچنین مفهوم فعالیت تخصصی روشی که در آن، شرکت کنندگان محتویات ذهنی‌شان را از زندگی معمول به فراغتشان منتقل می‌نمایند هنرشنان را به گونه‌ای در این فعالیت‌ها می‌پرورانند و ترجیح می‌دهند در اوقات فراغتی با توجه به توانایی‌های خود یک فعالیت را انتخاب کنند و به صورت تخصصی در آن مهارت پیدا کنند. در فعالیت تخصصی، دو عامل مهارت و شانس نقش

1. Sabo et all

2. KidsLord

3. Serious Leisure

4. Edgework

5. Specialized Play

6. Consumption Within Fantasy Enclave

7. Stebbins

اصلی را بازی می‌کنند، مانند بازیکنان حرفه‌ای پوکر (کیدسلرد ۲۰۰۹). فعالیت‌های خطرپذیر نیز برگرفته از فعالیت‌هایی است که افراد به صورت داوطلبانه در اوقات فراغت انجام می‌دهند و شامل فعالیت‌ها و ورزش‌های پرخطری مانند اسکی، شیرجه، کوهنوردی که حتی امکان صدمه دیدن به فرد را می‌دهد (لاینگ^۱ ۲۰۰۵). جالب این است که این نوع فعالیت بیشتر در حفره شکمی قرار دارد تا در سر افراد، یعنی کاری است که در مورد آن منطق وجود ندارد و این اصطلاح ویژگی ریسک یا خطر را به خود می‌گیرد. این فعالیت‌ها در اوقات فراغت بلکه در جرم و جنایت، کسب‌وکار و علم و در حوزه‌های دیگر هم قرار دارد (لاینگ ۲۰۰۵). همچنین در فعالیت‌های زیبایی شناسانه اعتقاد بر این است که فعالیت‌های فراغتی به واسطه فرایندهای فرهنگی و اجتماعی مشابهی که بر سایر فعالیت‌ها تأثیر می‌گذارند، شکل می‌گیرند. بلک و کاستا^۲ این مقوله را فعالیت‌های فانتزی و خیال‌پردازانه نامیده‌اند. از این مقوله می‌توان افراد کلکسیون دار را مثال زد که به جمع‌کردن کلکسیون‌های زیبا و جذاب می‌پردازند نه اینکه این کار را از روی عادت انجام دهند. احساس لذت و شعف، آرامش و گریز از مسائل از خصوصیات افرادی است که این فعالیت را در زمان فراغت‌شان بر می‌گیریند؛ مانند رفتن به گردش، فعالیت‌های فرهنگی و هنری بلک و کاستا (۱۹۹۸). این سؤال مطرح است که آیا نوع ورزش (انفرادی برخوردي، افرادی غیر برخوردي، گروهی برخوردي و گروهی غیر برخوردي) رابطه‌ای با ماهیت فعالیت فراغتی (جدی، تخصصی، خطرپذیر و زیبایی شناسانه) دارد یا خیر؟ و اینکه آیا تفاوتی میان ورزشکاران و غیر ورزشکاران در انتخاب نوع فعالیت فراغتی در این دسته‌بندی وجود دارد؟ بنابراین پژوهش حاضر علاوه بر نظم دادن شکل‌های چهارگانه اوقات فراغت، این تقسیم‌بندی را بین افراد ورزشکار و غیر ورزشکار مقایسه می‌کند. در این پژوهش، جامعه‌ی مورد مطالعه، زنان را تشکیل داده و مطالعه‌ی چگونگی گذران اوقات فراغت آنان و شناسایی عوامل احتمالی مرتبط با در آن به ما کمک می‌کند تا بتوانیم نیازها و علایق فراغتی آنان را بر اساس ضرورت‌های روانی و جسمانی آن‌ها بشناسیم. با شناخت علایق زنان ورزشکار و غیر ورزشکار از گذران اوقات فراغت و قرار دادن نیازهای فراغتی آنان در دسته‌بندی فراغتی کیدسلرد(۲۰۰۹) که از جدیدترین طبقه‌بندی‌های اوقات فراغت به شمار می‌رود، می‌توان چهارچوب علایق آنها را تشخیص داد که بیشتر گرایش به کدامیک از این چهار نوع فعالیت فراغتی دارند. بنابراین، می‌توان فعالیت‌های فراغتی زنان را بر اساس این موارد در جامعه مورد مطالعه تدوین نمود و با تجزیه و تحلیل این نظرات راه حل‌هایی برای بهینه‌سازی اوقات فراغت افراد جامعه یافت و تأثیر مثبتی بر فعالیت‌های فراغتی آن‌ها داشت.

روش‌شناسی پژوهش

جامعه، نمونه‌ی آماری و روش نمونه‌گیری

پژوهش حاضر از نوع توصیفی و همبستگی و به شکل پیمایشی صورت گرفته است. جامعه‌ی پژوهش، شامل زنان غیر ورزشکار و ورزشکاران قهرمان هیأت‌های ورزشی استان گیلان بود که حداقل یک مدال کشوری کسب کرده بودند. بر اساس آمار اداره‌ی کل ورزش و جوانان استان گیلان، تعداد کل ورزشکاران در تیم‌های مختلف ورزشی ۲۰۵۰ و تعداد قهرمانان ۱۰۲۷ نفر بود. نمونه‌های پژوهش را ۲۸۶ نفر ورزشکاران قهرمان زن و ۳۱۵ نفر زنان غیر ورزشکار تشکیل می‌دادند. روش نمونه‌گیری، تصادفی منظم و بر اساس فرمول تعیین حجم نمونه برای ورزشکاران و برای غیر ورزشکاران از روش نمونه‌گیری در دسترس استفاده شده است.

فرمول تعیین حجم نمونه:

$$n = \frac{\frac{z^2 pq}{d^2}}{1 + \frac{1}{N} \left(\frac{z^2 pq}{d^2} - 1 \right)}$$

1. Lyng
2. Belk & Costa

ابزار و روش تجزیه و تحلیل داده‌ها

ابزار پژوهش، شامل یک پرسشنامه محقق ساخته بود. این پرسشنامه از دو بخش تشکیل شده بود. بخش مشخصات فردی، شامل ۷ سؤال بود که سن (۱۵ تا ۲۰، ۲۰ تا ۲۵، ۲۵ تا ۳۰ و ۳۰ سال به بالا)، رشته‌ی ورزشی، سطح فعالیت ورزشی (المپیک، جهانی و کشوری)، سطح تحصیلات (زیر دیپلم، دیپلم و فوق دیپلم، لیسانس، فوق لیسانس و بالاتر)، شغل (بیکار، خانه‌دار، کارمند، آزاد و سایر) و محل زندگی (روستا و شهر) را در بر می‌گرفت. بخش دوم پرسشنامه‌ی ۲۵ در چهار گروه فعالیت‌های جدی، تخصصی، خطرپذیر و زیبایی‌شناسانه که روایی آن توسط ۱۰ نفر از اساتید و خبرگان مورد تأیید قرار گرفته بود. ۷ سؤالات بخش دوم پرسشنامه، مربوط به فعالیت‌های جدی، ۵ سؤال مربوط به بازی تخصصی، ۵ سؤال مربوط به فعالیت‌های خطرپذیر و ۸ سؤال مربوط به فعالیت‌های زیبایی‌شناسانه بود. همچنین، جهت تعیین پایایی پرسشنامه تعداد ۳۰ نسخه از آن بین گروهی از نمونه‌ها توزیع و پایایی آن /۸۲ محاسبه شد. پرسشنامه بر اساس مقیاس پنج ارزشی لیکرت نمره‌گذاری شده بود که نمره‌ی ۵ به پاسخ همیشه، نمره‌ی ۴ به پاسخ زیاد، نمره‌ی ۳ به پاسخ متوسط، نمره‌ی ۲ به پاسخ کم و نمره‌ی ۱ به پاسخ هرگز داده شده است. در گزارش یافته‌های پژوهش، از روش‌های آماری توصیفی و همچنین روش‌های آماری استنباطی شامل آزمون کالموگراف- اسمیرنوف برای بررسی طبیعی بودن توزیع داده‌ها، آزمون اتا برای تعیین رابطه نوع ورزش و فعالیت‌های فراغتی، و آزمون U من ویتنی برای تعیین تفاوت بین گروه‌ها استفاده شد.

یافته‌های پژوهش

برای بررسی طبیعی بودن توزیع داده‌ها از آزمون کالموگراف- اسمیرنوف استفاده شد. جدول ۱، نشان می‌دهد با توجه به سطح معنی‌داری به دست آمده در هر آزمون، فرض عدم طبیعی بودن توزیع طبیعی داده‌ها در برخی ابعاد رد و در برخی تأیید می‌شود.

جدول ۱: نتایج آزمون کالموگراف- اسمیرنوف

سطح معنی‌داری	Z کالموگراف اسمیرنوف	میانگین	ابعاد پرسشنامه	
۰/۰۱*	۱/۷۵	۲/۲۱	فراغت جدی	
۰/۲۰	۱/۰۶	۳/۴۰	ورزشکار	فعالیت تخصصی
۰/۰۸	۱/۲۵	۳/۵۵		فعالیت پرخطر
۰/۰۲*	۱/۴۵	۳/۷۹		فعالیت‌های زیبایی‌شناسانه
۰/۰۲*	۱/۵۸	۳/۱۵		فراغت جدی
۰/۰۰*	۲/۱۲	۳/۲۲	غیر ورزشکار	فعالیت تخصصی
۰/۰۲*	۱/۵۲	۳/۰۸		فعالیت پرخطر
۰/۰۳*	۱/۴۰	۳/۱۶		فعالیت‌های زیبایی‌شناسانه

نتایج آزمون همبستگی اتا با توجه به مقدار ارزش به دست آمده یعنی (۰/۶۸) نشان می‌دهد که بین نوع ورزش و انتخاب فعالیت فراغت جدی رابطه معنی‌داری وجود دارد. با بررسی میانگین چهار گروه در ارتباط با فعالیت فراغت جدی، مشخص گردید که ورزشکاران ورزش‌های انفرادی- غیر برخوردار بیشتر به فعالیت فراغت جدی می‌پردازند (جدول ۲).

جدول ۲: بررسی رابطه‌ی بین نوع ورزش و انتخاب فعالیت فراغت جدی

نوع ورزش	میانگین نمره‌ی فعالیت فراغت جدی	SD	ضریب Eta
گروهی - برخوردي	۲/۷۳	۰/۷۳	۰/۶۸
گروهی - غير برخوردي	۲/۵۷	۰/۵۸	
انفرادی - برخوردي	۳/۳۸	۰/۶۵	
انفرادی - غير برخوردي	۴/۱۲	۰/۵۶	

نتایج آزمون همبستگی اتا با توجه به مقدار ارزش به دست آمده یعنی (۰/۳۸) نشان می‌دهد که بین نوع ورزش و میزان انجام فعالیت‌های تخصصی رابطه‌ی معنی‌داری وجود ندارد (جدول ۳).

جدول ۳: بررسی رابطه‌ی بین نوع ورزش و میزان انجام فعالیت‌های تخصصی

نوع ورزش	میانگین نمره‌ی فعالیت تخصصی	SD	ضریب Eta
گروهی - برخوردي	۳/۲۴	۰/۹۰	۰/۳۸
گروهی - غير برخوردي	۳/۱۰	۰/۹۰	
انفرادی - برخوردي	۳/۵۵	۰/۶۳	
انفرادی - غير برخوردي	۳/۷۰	۰/۸۹	

نتایج آزمون همبستگی اتا با توجه به مقدار ارزش به دست آمده یعنی (۰/۵۹) نشان می‌دهد که بین نوع ورزش و میزان فعالیت‌های خطرپذیر رابطه‌ی معنی‌داری وجود ندارد. (جدول ۴).

جدول ۴: بررسی رابطه‌ی بین نوع ورزش و میزان فعالیت‌های خطرپذیر

نوع ورزش	میانگین نمره‌ی فعالیت خطرپذیر	SD	ضریب Eta
گروهی - برخوردي	۳/۷۸	۰/۷۲	۰/۵۹
گروهی - غير برخوردي	۳/۶۵	۰/۹۵	
انفرادی - برخوردي	۳/۴۳	۰/۸۱	
انفرادی - غير برخوردي	۳/۳۶	۰/۹۰	

نتایج آزمون همبستگی اتا با توجه به مقدار ارزش به دست آمده یعنی (۰/۳۴) نشان می‌دهد که بین نوع ورزش و میزان فعالیت‌های زیبایی‌شناسانه رابطه‌ی معنی‌داری وجود ندارد. این همبستگی زمانی معنی‌دار است که ارزش ضریب اتا عددی بالاتر از ۰/۶۵ باشد (جدول ۵).

جدول ۵: بررسی رابطه‌ی بین نوع ورزش و میزان فعالیت‌های زیبایی‌شناسانه

نوع ورزش	میانگین نمره‌ی فعالیت فرهنگی هنری	SD	ضریب Eta
گروهی - برخوردي	۴/۲۳	۰/۴۵	۰/۳۴
گروهی - غير برخوردي	۴/۲۷	۰/۸۹	
انفرادی - برخوردي	۳/۳۳	۱/۰۴	
انفرادی - غير برخوردي	۳/۳۸	۰/۶۴	

نتایج آزمون u من ویتنی نشان داد که بین میزان فعالیت‌های تخصصی، فعالیت‌های خطرپذیر، و فعالیت‌های زیبایی‌شناسانه بانوان ورزشکار قهرمان و غیر ورزشکار استان گیلان تفاوت معنادار وجود دارد و در همه‌ی موارد بانوان ورزشکار این

فعالیت‌ها را نسبت به بانوان غیر ورزشکار بیشتر مورد استفاده قرار می‌دادند. همچنین، در ارتباط با میزان فعالیت فراغت جدی بانوان ورزشکار و غیر ورزشکار تفاوت معنی‌داری مشاهده نشد (جدول ۶).

جدول ۶: بررسی تفاوت بین نوع فعالیت‌های فراغتی بانوان ورزشکار قهرمان و غیر ورزشکار

فعالیت	ورزشکار/ غیر ورزشکار	میانگین رتبه	تعداد	U من ویتنی	سطح معنی‌داری
فراغت جدی	ورزشکار	۳۰۵/۰۶	۲۸۶	۴۳۸۸۴/۵۰۰	۰/۵۸
	غیر ورزشکار	۲۹۷/۳۲	۳۱۵		
فعالیت‌های تخصصی	ورزشکار	۳۲۶/۹۲	۲۸۶	۳۷۶۳۱/۵۰۰	۰/۰۰*
	غیر ورزشکار	۲۷۷/۴۷	۳۱۵		
فعالیت‌های خطرپذیر	ورزشکار	۳۶۰/۵۷	۲۸۶	۲۸۰۰۹/۰۰	۰/۰۰*
	غیر ورزشکار	۲۴۶/۹۲	۳۱۵		
فعالیت‌های زیبایی‌شناسانه	ورزشکار	۳۸۰/۲۶	۲۸۶	۲۹۳۷۶/۰۰	۰/۰۰*
	غیر ورزشکار	۲۲۹/۰۳	۳۱۵		

بحث و نتیجه‌گیری

تجزیه و تحلیل یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که بین نوع ورزش و انتخاب فعالیت فراغت جدی رابطه‌ی معنی‌داری وجود دارد. با این حال یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که بین نوع ورزش و میزان انجام فعالیت‌های تخصصی، خطرپذیر و فعالیت‌های زیبایی‌شناسانه رابطه‌ی معنی‌داری وجود ندارد؛ در صورتی که احتمال می‌رفت با توجه به ماهیت رشته‌های برخورده، این گروه از ورزشکاران (به‌خصوص ورزشکاران رشته‌های انفرادی برخورده) میل بیشتری به هیجان زیاد، چالش، درگیری‌های ذهنی و جسمی فراوان جهت مبارزه با چالش‌های موجود در آن فعالیت داشته باشند. اما نتایج بدست آمده با آنچه مورد انتظار پژوهشگران بود، همخوانی نداشت. با وجود این واقعیت به‌دست آمده، مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. البته، می‌توان این‌گونه نتیجه گرفت که ورزشکاران این نوع رشته‌های ورزشی ترجیح می‌دهند در اوقات فراغت خود فعالیت‌هایی را انجام دهند که با ماهیت ورزش تخصصی‌شان تفاوت داشته باشد و شباهتی به آن نداشته باشد؛ چراکه می‌خواهند مدتی را که برای فراغت خود سپری می‌کنند، آنان را از محیط و شرایط فعالیت ورزشی‌شان دور نمایند. با بررسی میانگین چهار گروه در ارتباط با فعالیت فراغت جدی، مشخص گردید که به ترتیب ورزشکاران ورزش‌های انفرادی - غیر برخورده، انفرادی - برخورده، گروهی - برخورده، گروهی - غیر برخورده بیشتر به فعالیت فراغت جدی می‌پردازن. از این نتایج می‌توان این‌گونه برداشت نمود که احتمال می‌رود ورزشکاران انفرادی (جدا از برخورده و یا غیر برخورده بودن رشته‌شان) ترجیح می‌دهند در اوقات فراغت خویش به فعالیت‌هایی گرایش پیدا کنند که آنان را از فضای انفرادی بودن شان هنگام فعالیت ورزشی، دور نماید و برایشان ایجاد تنوع کند. به همین دلیل فعالیت‌های داوطلبانه که یکی از فعالیت‌های مهم فراغت جدی می‌باشد، بیشترین تمايل را از جانب ورزشکاران رشته‌های انفرادی دارد؛ چون این‌گونه فعالیت‌ها فرد را ملزم به بودن در کنار افراد داوطلب دیگر کرده و بهنوعی فعالیت‌های انفرادی شخص در زمان ورزش را تبدیل به فعالیتی گروهی می‌کند.

کاشانی (۱۳۸۹) در پژوهش خود نشان داد نوع رشته ورزشی (تماسی و غیر تماسی)، اثر معنی‌داری بر میزان سرسختی ذهنی ورزشکاران ایجاد می‌کند و این مسئله باعث گرایش محسوس آنان به فعالیت‌های فراغتی جدی می‌شود تا بتوانند به‌وسیله‌ی آن ذهن پر چالش خود را به آرامش برسانند. می‌توان نتیجه‌گیری نمود که نتایج پژوهش کاشانی با نتایج این پژوهش در فرضیه‌ی اول همخوانی دارد. در همین راستا، پرتی واتل (۲۰۰۴) در پژوهش خود که بررسی فعالیت‌های خطرپذیر گزارش کرد، وی در این پژوهش عنوان کرد که این نوع ورزش می‌تواند موقعیت رفتن به فعالیت‌های خطرپذیر را فراهم سازد. ورزش به علت رقابتی بودن، خود نوعی خطر کردن است. چراکه احساس دست زدن به خطر و انجام ریسک

برای برنده شدن را در ورزشکار تقویت می کند که این مقوله به سطح رقابت ورزشکاران نیز بستگی دارد. همچنین، مطالعات مک اینتیر و پیکرام (۱۹۹۲) نشان داد که ورزشکاران رشته های مبارزه ای که جزو رشته های انفرادی برشوری محسوب می شوند، در اوقات فراغت خود نیز تا حد قابل ملاحظه ای از انجام فعالیت های پرتش استقبال می کند و عامل خطرپذیری را در فعالیت های فراغتی خویش مورد استفاده قرار می دهد. که این مسئله با نتایج این پژوهش که عنوان می کند ورزشکاران رشته های انفرادی گروهی بیشتر دارای گرایش به سمت فعالیت های فراغتی جدی هستند، همخوانی ندارد. سابو و همکاران (۱۹۹۹) نشان دادند که ورزشکاران برای جلوگیری از اضطراب و کم کردن تنفس خود قبل از مسابقه، سعی می کنند که فعالیت های فراغتی همراه با آرامش را استفاده نمایند تا از استرس خود جلوگیری کنند. تسوار و لیانگ (۲۰۰۸) نیز مشخص کردند که تجربیات پیشین ورزشکاران ورزش های انفرادی نظیر تنیس و بدمنیتون در رشته ورزشی مربوط به خودشان، از عوامل بسیار تأثیرگذار بر انجام یک فعالیت فراغتی تخصصی می باشند که این مقوله نیز نمی تواند با نتایج پژوهش حاضر همخوانی داشته باشد. از طرفی دیگر، اسکات و شافر (۲۰۰۱) با بررسی رشته های فوتbal، بسکتبال و هندبال و کیدسلرد (۲۰۰۹) با بررسی ورزشکار رشته های والیبال و بسکتبال نشان دادند رابطه ای میان نوع ورزش گروهی با انجام فعالیت های فراغتی وجود ندارد. در صورتی که نتایج پژوهش حاضر شاهد وجود رابطه ای معنادار بین نوع ورزش و فعالیت فراغتی جدی بود. اما در مورد سه بعد دیگر فعالیت های فراغتی، نتایج پژوهش حاضر با نتایج اسکات و کیدسلر همخوانی دارد.

همان طور که مشاهده می گردد، در ارتباط با رابطه بین نوع رشته ورزشی و نوع اوقات فراغت نتایج ضدoneyضی وجود دارد که احتمالاً تحت تأثیر عوامل مداخله گر دیگری مانند جنسیت، تحصیلات، وضعیت اقتصادی، سن، فرهنگ و غیره قرار خواهند گرفت و با ترکیب تمامی عوامل و فاکتورهای موجود، نوع ورزش نیز بسته به اینکه انفرادی باشد یا گروهی و همچنین برشوری باشد یا غیر برشوری ممکن است بر تمایل ورزشکاران به اوقات فراغت مختلف تأثیرگذار باشد. هرچند که با در نظر گرفتن ماهیت و ویژگی های این چهار فعالیت فراغتی انتظار می رفت شاهد رابطه ای معناداری بین برخی از انواع ورزش و بعضی از ابعاد فعالیت های فراغتی باشیم، به عنوان مثال، انتظار می رفت که ورزشکاران رشته های برشوری گروهی گرایش بیشتری به انجام فعالیت های فراغتی زیبایی شناسانه داشته باشند. چراکه ویژگی این نوع فعالیت ها تنهایی، آرامش پذیری و بدون تنفس بودن می باشد. یعنی خلاف آنچه ورزشکار با توجه به نوع ورزش خود به هنگام فعالیت نشان می دهد. مثال دیگر اینکه انتظار می رفت ورزشکاران رشته های انفرادی غیر برشوری که با توجه به نوع رشته ورزشی شان نیاز به حفظ تمرکز و آرامش ذهنی هنگام فعالیت ورزشی دارند، در فعالیت های فراغتی خود ترجیح دهند که به فعالیت های چالشی و پرهیجان تر و دارای درگیری جسمی و ذهنی بیشتر روی بیاورند. اما نتایج پژوهش خلاف انتظارات بود. به نظر می رسد در این مورد نمی توان نتیجه های قاطعی گرفت که هر کدام از انواع ورزش ها، افراد را به سوی کدامیک از انواع مختلف اوقات فراغت متمایل خواهد کرد، ولی احتمالاً با استفاده از پژوهش های تکمیلی در این زمینه که تأثیر متغیرهای مداخله گر و میانجی را هم تحت نظر داشته باشد، سودمند خواهد بود و مثمر ثمر واقع خواهد شد.

تجزیه و تحلیل یافته های پژوهش نشان داد که در ورزشکاران تمایل به انجام فعالیت های فراغتی به ترتیب شامل فعالیت های زیبایی شناسانه، فعالیت های خطرپذیر، فعالیت های تخصصی، و فعالیت فراغت جدی می شود و در غیر ورزشکاران نیز به ترتیب شامل فعالیت های تخصصی، فعالیت های زیبایی شناسانه، فعالیت فراغت جدی و فعالیت های خطرپذیر می شود. در همین راستا سابو و همکاران (۱۹۹۹) نشان دادند که ورزشکاران برای جلوگیری از اضطراب و کم کردن تنفس خود قبل از مسابقه، سعی می کنند که فعالیت های فراغتی همراه با آرامش را استفاده نمایند تا از استرس خود جلوگیری کنند. با توجه به این که بانوان ورزشکار مورده پژوهش جزو قهرمانان رشته های ورزشی خود می باشند و فقط صرفاً برای ماهیت ورزش به انجام آن نمی پردازنده، بلکه در مسابقات نیز شرکت می کنند، لذا این افراد مطمئناً با هیجانات و تنفس های مربوط به مسابقه آشنايی دارند و با آن درگیر بوده اند. بنابراین منطقی می باشد اگر مشاهده کنیم که این ورزشکاران قهرمان ترجیح می دهند فعالیت هایی را برای اوقات فراغت خود انتخاب کنند که در آن کمتر اثری از هیجان و تنفس بوده و بیشتر به آنان حس آرامش را منتقل نماید. تسوار و لیانگ (۲۰۰۸) نیز مشخص کردند که تجربیات پیشین ورزشکاران از عوامل بسیار تأثیرگذار بر انجام

یک فعالیت فراغتی می‌باشد. از طرفی دیگر با توجه به اولویت‌بندی فعالیت‌های فراغتی از دیدگاه افراد غیر ورزشکار که بیشتر به فعالیت‌های فراغتی تخصصی گرایش داشته‌اند و تمایل کمتری نسبت به انجام فعالیت‌های فراغتی خطرپذیر از خود نشان داده‌اند، می‌توان این گونه عنوان نمود که تعداد قابل توجهی از این افراد به دلیل آشنا نبودن کافی با فعالیت‌های ورزشی به عنوان یک فعالیت فراغتی درخواست توجه، گزینه‌های خود را برای انتخاب یک فعالیت فراغتی مناسب محدودتر می‌کنند. لذا این مسئله باعث می‌شود کمتر از فعالیت‌هایی که دارای هیجانات ذهنی و جسمی بوده و نیازمند مقداری آمادگی جسمانی و یا خطرپذیری می‌باشد، استقبال کنند(غفوری و همکاران ۲۰۱۱). برای این گونه افراد مطمئن‌ترین و بی‌دردسرترین فعالیت این است که گوشاهای آرام بنشینند و فقط یک فعالیت یا مهارت ویژه‌ای را که به عنوان فعالیت فراغتی انتخاب نموده‌اند، به‌طور تخصصی بیاموزند و انجام دهند.

همچنین، با توجه به بررسی تفاوت نوع فعالیت‌های فراغتی بین بانوان ورزشکار قهرمان و بانوان غیر ورزشکار، نتایج آزمون α من ویتنی نشان داد که بین میزان فعالیت‌های تخصصی، فعالیت‌های خطرپذیر، و فعالیت‌های زیبایی شناسانه بانوان ورزشکار قهرمان و غیر ورزشکار استان گیلان تفاوت معنادار وجود دارد و در همه‌ی موارد بانوان ورزشکار این فعالیت‌ها را نسبت به بانوان غیر ورزشکار بیشتر مورداستفاده قرار می‌دادند. البته حدس این مسئله که می‌توان شاهد وجود تفاوت معناداری بین این دو گروه در میزان فعالیت‌های خطرپذیر بود، دور از انتظار نیست. این مسئله مطابق با انتظارات ما در پژوهش بود، چراکه ورزشکاران نسبت به غیر ورزشکاران در زمینه‌ی فعالیت‌های پر چالش و پرهیجان، در زمینه‌ی انجام فعالیت‌های خطرپذیر موفق‌ترند. خصوصاً که این ورزشکاران جزو ورزشکاران قهرمان نیز محسوب می‌شوند که به‌طور مستقیم با تنشی‌ها و هیجانات مختلف مسابقات در ارتباط بوده‌اند. همچنین، در ارتباط با میزان فعالیت فراغت جدی بانوان ورزشکار و غیر ورزشکار تفاوت معنی‌داری مشاهده نشد. ویتاس (۲۰۰۸) نیز در پژوهش خود با تأکید بر شرکت در فعالیت بدنی ورزشکاران سابق و غیر ورزشکاران در اوقات فراغت، عامل شغل را از عوامل تعیین‌کننده در شرکت در فعالیت بدنی آنها دانست که در میان مردان غیر ورزشکار با شغل‌هایی که فعالیت بدنی بیشتر داشتند فعالیت‌های فراغتی آنها کمتر بود و تنها پیاده‌روی در اوقات فراغت آنها جزو فعالیت‌های جسمی محسوب می‌شد. اما ورزشکاران سابق به فعالیت بدنی در اوقات فراغت ادامه می‌دادند. لاکسون و همکاران (۲۰۰۱) در یافته‌های پژوهش خود در ارتباط با فعالیت‌های فراغتی گزارش دادند که ۷۰٪ جمعیت پژوهش هیچ فعالیت ورزشی انجام نمی‌دادند و ۱۰٪ گاه‌گاه و ۶٪ فعالیت بدنی در سطح بالا داشتند و فعالیت بدنی ناشی از کارشان جایگزین فعالیت بدنی تفریحی می‌شد.

در کل در تقسیم‌بندی افراد به ورزشکار و غیر ورزشکار، ارتباط مستقیمی با نوع فعالیت فراغتی انتخابی توسط افراد وجود دارد چون خود ورزش می‌تواند نقش بسزایی در انجام فعالیت‌های فراغتی افراد داشته باشد چراکه برای یک فرد غیر ورزشکار انجام فعالیت‌های ورزشی به عنوان یک فعالیت فراغتی دشوار می‌باشد. بنابراین، میزان انتخاب وی در مورد فعالیت‌های فراغتی محدودتر خواهد شد. اینکه نوع ورزش چه تأثیری بر نوع فعالیت فراغتی افراد خواهد گذاشت، یک مبحث است، و اینکه آیا تفاوتی بین نوع فعالیت فراغتی ورزشکاران و غیر ورزشکاران وجود دارد، مبحثی دیگر است که با بررسی و نگاهی دقیق متوجه خواهیم شد که از آنجاکه ورزشکاران در سالیانی که در محیط‌های ورزشی با تجارت متفاوتی حضور داشته‌اند، تمایلات متفاوتی را نسبت افراد غیر ورزشکار در ارتباط با نوع فعالیت فراغتی خود خواهند داشت و در این پژوهش نیز مشخص شده است که ورزشکاران نسبت به غیر ورزشکاران به مقدار بیشتری به فعالیت‌های تخصصی، خطرپذیر و زیبایی شناسانه خواهند پرداخت. هر کدام از این فعالیت‌ها با توجه به چند بعدی بودن ورزش از جهات زیبایشناست، هیجان پذیر بودن، پر خطر بودن، متمایز بودن و غیره می‌توانند ارتباطات تنگاتنگی با شرایط موجود در ورزش داشته باشند و از همین رو ورزشکاران نیز به علت مشاهده و احساس چنین اشتراکاتی بین محیط ورزش و محیط فعالیت فراغتی، با تمایل و رغبت بیشتری بهسوسی فعالیت روی می‌آورند. البته، در مجموع این احتمال را نیز باید در نظر گرفت که جامعه‌ی آماری موردنظر با توجه به امکانات و میزان برخورداری از شرایط و زمینه‌های فعالیت‌های فراغتی موجود پیرامون خویش، به فعالیت‌های فراغتی پرداخته و به سؤالات پژوهش پاسخ داده‌اند. چراکه شخص می‌تواند یک سری علاقه‌مندی‌ها در مورد انجام فعالیت-

های فراغتی در ذهن خویش داشته باشد که با توجه به محدودیت در برخورداری از امکانات مربوط به آن فعالیت فراغتی خاص در منطقه محل سکونت، شهر و یا استان موردنظر، فرد از پرداختن به آن فعالیت صرف نظر کند و مجبور باشد فعالیتی را انتخاب نماید که امکاناتش موجود و در دسترس باشد. بنابراین، ممکن است میان علاقه‌ی فرد و فعالیت فراغتی که انجام می‌دهد، تفاوت قابل ملاحظه‌ای از نظر ماهیت ابعاد فعالیت‌های فراغتی وجود داشته باشد که یقیناً این مسئله در نتایج پژوهش تأثیرگذار است.

بنابراین، پیشنهاد می‌شود تأثیرات تحصیلات، طبقه‌ی اجتماعی و شرایط اقتصادی نیز بر نوع فعالیت اوقات فراغت ورزشکاران زن و تأثیر نوع فعالیت فراغتی ورزشکاران و غیر ورزشکاران بر حالات خلقو و روانی آنها مورد بررسی قرار گیرد. همچنین پیشنهاد می‌شود پژوهشی پیرامون میزان علاقه‌ی افراد نسبت به ابعاد فعالیت‌های فراغتی مذکور انجام شود؛ چراکه تحقیق حاضر همه‌ی تمایلات افراد را دربر نمی‌گیرد و افراد با توجه به شرایط موجود در محیطشان به انجام فعالیت مربوطه می‌پردازند. در کل با توجه به نتایج این پژوهش و پژوهش‌های اندکی که در خارج و بهخصوص داخل کشور در این زمینه صورت پذیرفته است، به نظر می‌رسد که نوع فعالیت فراغتی ورزشکاران و غیر ورزشکاران متفاوت خواهد بود و همچنین برای بررسی ارتباط بین نوع ورزش و نوع فعالیت فراغتی ورزشکاران پژوهش‌های بیشتری موردنیاز باشد تا با اطمینان و آسودگی خاطر بیشتری بتوان در این مورد نتیجه‌گیری نمود.

منابع

- اشکانی آقلاغ، علی. (۱۳۸۴). مقایسه نحوه گذران اوقات فراغت کشتی گیران ایران با کشورهای شرکت‌کننده در مسابقات دهه فجر. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه گیلان: دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی.
- تندنویس، فریدون. (۱۳۸۰). جایگاه ورزش در اوقات فراغت زنان ایرانی. نشریه حرکت. ش ۱۲.
- زارعی، علی؛ قربانی، شهین. (۱۳۸۶). نیازهای اوقات فراغت سالمدان شهرستان قزوین. مجله سالمند. سال دوم، ش ۳. رحمانی، احمد؛ رنجبر، محمدپور؛ بخشی نیا، طبیه. (۱۳۸۵). بررسی و مقایسه نحوه گذران اوقات فراغت دانشجویان دختر دانشگاه‌های زنجان با تأکید بر نقش تربیت بدنی و ورزش. مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان. دوره پنجم، ش سوم.
- کاشانی، ولی الله؛ فرضی، احمد؛ متشرعی، ابراهیم. (۱۳۸۹). مقایسه سرسختی ذهنی زنان و مردان ورزشکار رشته‌های تماسی و غیر تماسی. پژوهش در علوم ورزشی. جلد سوم، شماره ۸.
- نوابی‌نژاد، شکوه. نیسیان، فریده. (۱۳۷۶). جایگاه ورزش در اوقات فراغت بانوان کشور با تأکید بر فعالیت بدنی. معاونت ورزش بانوان. سازمان تربیت بدنی.
- Belk, R.W., Costa, J.A. (1998). "The Mountain Man Myth: A Contemporary Consuming Fantasy". The Journal of Consumer Research, vol 25, N 3, PP 218–40.
- Ghafouri, Farzad, Bahman Mirzaei, Afshar Honarvar, Mary A. Hums, Mohammad Azizi, Abolfazl Bejani(2011) Interest in sport and sport participation of Iranian citizens. Palestrica Mileniu III, Vol. 12, No. 4, 31-322
- Kidslord, L.(2009). "How Innocent is our Scientific Vocabulary? Rethinking Recent Sociological Conceptualizations of Complex Leisure". BSA Publications Ltd. Vol 43, N 2, PP 371–387.
- Laaksonen, M. Mcalister, A. Laatikainen, T. (2001). "Do health behavior and psychosocial risk factors explain the European East-West gap in health status?" Eur J Public Health. Vol 11, N 2, PP 65-73.
- Lyng, S. (2005). "Sociology at the edge: Social theory and voluntary risk taking. In S.Lyng (Ed.), Edgework: The Sociology of Risk-Taking". New York: Rutledge. PP 17-50.
- McIntyre, N. Pigram, J. (1992). "Recreation specialization reexamined: The case of vehicle-based campers". Leisure Research. Vol 41, pp 3-15.
- Peretti-Watel, P. Guagliardo, V. Verger, P. Pruvost, J. Mignon, P. Obadia, Y. (2004). "Risky Behaviors among Young Elite-Student-Athletes". International Review for the Sociology of Sport". Vol 39, N 2, pp 233–244

- Sabo, D.F. Miller, K.E. Farrell, M.P. Melnick, M.J. Barnes, G.M. (1999). "High School Athletic Participation, Sexual Behavior and Adolescent Pregnancy: A Regional Study". *Journal of Adolescent Health*. Vol 25, N 3, pp 207-216.
- Scott, D. Shafer, S. (2001). "Recreation specialization: A critical look at the construct". *Journal of Leisure Research*. Vol 33, N 3, pp 319-343.
- Stebbins, R. (1982). "Serious Leisure: A conceptual statement". *The Pacific Sociological Review*. Vol 25, pp 251-272.
- Stebbins, R.A. (2005). "inclination to participate in organized serious leisure: An exploration of the role of costs, rewards, and lifestyle". *Leisure/Loisir*. Vol 29, N 2, pp 183-201.
- Tsaur, S. H., Liang, Y. W. (2008). "Serious Leisure and Recreation Specialization". *Leisure Sciences*. Vol 30, N 4, pp 325-341.
- Woitas,D. Slubuska.(2008). "Factors determining Participation in leisure time physical Activity among Former Athletes and male non Athletes". *Journal of human kinetics*, vol 20, p 111-120.

به این مقاله این گونه استناد کنید:

غفوری، فرزاد؛ زارعی، علی؛ خیراندیش بروجنی، بهناز و یابنده، معصومه. (۱۳۹۴). «تعیین رابطه ماهیت ورزش (انفرادی، اجتماعی، برخورده و غیر برخورده) و فعالیت‌های فراغتی بانوان ورزشکار و مقایسه آن با غیرورزشکاران»، *پژوهش‌های معاصر در مدیریت ورزشی*، ۱۰ (۵)، ۱۱-۱.