ارتباط بین ورزش و سلامت روان بانوان فرهنگی شاغل

زهرا سلمان^۱

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۳/۸/۶

تاریخ وصول: ۱۳۹۳/۴/۱۵

حكىدە

هدف از تحقیق حاضر، بررسی ارتباط بین ورزش و میزان سلامت روان بانوان فرهنگی شاغل بود.جامعه آماری شامل کلیه زنان فرهنگی مناطق ۵ و ۶ شهر تهران بود. بدین منظور تعداد ۵۰ نفر از جامعه مذکور به صورت خوشه ای چند مرحله ای انتخاب شده و در دو گروه کنترل و گروه آزمایش جای گرفتند. ابزار گرد آوری داده ها از پرسشنامه استاندارد GHQ28 بود و به منظور تجزیه و تحلیل داده ها از نرم افزار آماری SPSS، نسخه ۱۶ و روش آماری توصیفی و استنباطی و مانوا سطح معنا داری ۵ · / · ۵ استفاده شد. نتایج بیانگر این است که سلامت روان بانوان شاغل فعال نسبت به بانوان شاغلی که فعالیت بدنی نداشتند، بهتر بوده است. با توجه به نتایج پژوهش به نظر می رسد که محیط کار می تواند اثرات نامطلوبی بر سلامت جسمانی و روانی زنان شاغل باشد و از آنجایی که ورزش باعث افزایش سلامت روانی شده باید جزئی از برنامه تربیت عمومی زنان در نظر گرفته شود.

واژگان کلیدی: سلامت روان، فعالیت ورزشی، بانوان شاغل.

مقدمه

مه سلامت، مفهوم نسبتاً انعطاف پذیری است که ممکن است آن را منحصراً به عنوان نبودن بیماری و ناتوانی درنظر گرفت و یا آن را به صورت مثبت تری مانند آنچه که در اساسنامه بهداشت جهانی (۱۹۴۸) آمده است تعریف کرد. بر اساس نظر کارشناسان این سازمان سلامتی

۱. استادیار دانشگاه علامه طباطبایی salman@atu.ac.ir

عبارت است از حالت رفاه کامل جسمی، روانی و اجتماعی (کاپلان و ساروک ، ترجمه یورافکاری، ۱۳۷۸).

طبق گزارش های سازمان بهداشت جهانی، جهان در طول دو دهه آینده شاهد تغییرات عمده ای در زمینه اپیدمیولوژی بیماری ها و نیازهای بهداشتی افراد خواهد بود؛ به گونه ای که بیماری های غیر واگیر هم چون بیماری های روانی به سرعت جایگزین بیماری های عفونی و واگیردار گردیده و در صدر عوامل ایجاد کننده ناتوانی و مرگ های زودرس قرار می گیرند. طبق بر آورد های این سازمان میزان شیوع اختلالات روانی در کشورهای در حال توسعه ، رو به افزایش است. این در حالی است که در زمینه برنامه ریزی های توسعه اجتماعی و اقتصادی، پایین ترین اولویت به آنها داده می شود. دلیل این افزایش را تا حدود زیادی می توان وابسته به رشد روزافزون جمعیت، تغییرات سریع اجتماعی همچون شهرنشینی، فروپاشی خانواده های گستر ده و مشکلات اقتصادی دانست.

طبق تعریف سازمان بهداشت جهانی، سلامت روانی عبارت است از قابلیت برقراری ارتباط موزون و هماهنگ با دیگران، تغییر و اصلاح محیط فردی و اجتماعی و حل تضادها و تمایلات شخصی به طور منطقی، عادلانه و مناسب (ویلیامز ، ۱۹۸۷). مفهوم سلامت روانی جنبهای از مفهوم کلی سلامت است و به کلیه روشها و تدابیری گفته می شود که برای جلوگیری از ابتلاء به بیماریهای روانی به کار می رود. در سالهای اخیر انجمن کانادایی بهداشت روانی این مفهوم را در سه قسمت تعریف کرده است، قسمت اول نگرش های مربوط به خلق؛ که شامل تسلط بر هیجان های خود؛ آگاهی از ضعف های خود و رضایت از خوشی های ساده است، قسمت دوم نگرش های مربوط به دیگران که شامل علاقه به دوستی های طولانی و صمیمی؛ احساس تعلق به گروه و احساس مسؤلیت در محیط انسانی و مادی است و قسمت سوم نگرش های مربوط به زندگی که شامل پذیرش مسؤلیتها؛ انگیزه توسعه امکانات

^{1.} Kaplan & Saruk

^{2.} Williams

و علایق خود؛ توانایی اخذ تصمیمات شخصی و انگیزه خوب کار کردن است (گروسی،مانی،۱۳۸۳).سلامت روانی به نحوه تفکر ، احساس و عمل اشخاص بستگی دارد. به طوری که افرادی که از سلامت روانی بر خوردارند و نسبت به زندگی دید مثبتی دارند، آماده برخورد با مشکلات زندگی هستند. در مورد خود و دیگران احساس خوبی دارند و در محیط کار و روابط شان مسئولیت پذیر هستند. زیرا وقتی از سلامت روانی برخوردار باشیم از زندگی انتظار بهترین ها را خواهیم داشت و آماده برخورد با هر حادثه ای هستیم . با شناخت ویژگی های سلامت روانی بهتر می توانیم به روح و روان متعادل و شاد دست یابیم. سلامت روانی و جسمانی هر دو برای خوشبختی انسان ضروری اند، این در حالی است که دستیابی به سلامت روان تصادفی نیست و نیل به این هدف با صرف زمان و تلاش و انرژی به دست خواهد آمد (بنیامین ، ۱۳۸۰).

کار، نقش حیاتی در بهزیستی جسمی و روان شناختی افراد دارد. کار علاوه بر اینکه در آمد و دیگر منافع مادی را برای فرد فراهم می کند ، منبع و شناختی از پایگاه اجتماعی ، حمایت اجتماعی ، رضایت مندی از زندگی و هویت خود است. با این حال، کار ممکن است تاثیرات نامطلوبی بر افراد شاغل داشته باشد.(بوم ، ۲۰۰۱).

زنان در مجموع یک سوم نیروی کار جهان را تشکیل می دهند که در کشورهای در حال توسعه این نسبت بالاتر و در حدود ۴۰درصد و در سایر نقاط جهان کمتر از یک سوم می باشد. زنان نیز همانند مردان به همراه کسب در آمد و خود ارزشی از مشکلات بدنی و روانی کار در امان نمانده اند و آنان نیز تحت تأثیر این مشکلات دچار بیماری های جسمی و روانی شده و سلامت روان آنها به خطر افتاده است (مدولا۲۰۰۸،۲۰).

در سال های اخیر، بررسی وضعیت سلامت و ابعاد حرفه ی معلمی در پژوهش های متعدد مورد توجه و مطالعه ی پژوهشگران زیادی قرار گرفته است، به طوری که هر یک از این

^{1.} Baum

^{2.} Mudullal

پژوهشگران سعی در بررسی موقعیت وشرایط کاری معلمان به منظور شناسایی نقاط آسیب پذیر و مرتفع کردن این مشکلات برای رسیدن به آموزش و پرورش اثربخش داشته اند.

تحقیقات و پژوهش های گسترده ای در زمینهٔ استرس و سلامت روانی معلمان انجام شده است. نتایج پژوهش های انجام شده با ابزارهای مختلف در زمینهٔ سلامت روانی معلمان حاکی از آن است که بیشتر معلمان به مقدار زیادی از خستگی روانی رنج می برند و درماندگی روان شناختی و فرسودگی روانی زیادی را تجربه می کنند.(چان ۲۰۰۲، وچک ۲۰۰۳،).

موضوع سلامت روانی معلمان و تأثیر آن بر نحوه رفتار او در کلاس درس و نیز اثر آن در کارایی و پیشرفت دانش آموزان موضوعی است که اکثر متخصصان تعلیم و تربیت بر اهمیت آن تاکید دارند. اعتقاد بر این است که در حال حاضر معلمان افرادی هستند که بیش از گذشته تحت فشار عصبی قرار دارند که به نظر کریاکو آین فشار عصبی در بهره وری آنها تأثیر دارد. آندرسون معتقد است کاهش بهره وری معلم باعث کاهش موفقیت دانش آموزان می شود.

تحقیقات مختلف گویای این نتیجه است که فعالیت بدنی منظم بر سلامت روانی از لحاظ کارکردی اجتماعی و استرس و اضطراب تأثیر مثبت دارد.

فعالیت بدنی نتایج روانی معنی داری بر بدن دارد . در تحقیقات اخیر مشخص شده با افزایش سن و کاهش تمایل به انجام ورزش ها، افسردگی، اضطراب و استرس مربوط به بروز ناتوانی بروز می کند (ماکولی و همکاران هم ۱۹۹۵). شرکت در فعالیت ورزش منظم باعث کاهش افسردگی در حدمتوسط می شود. در تحقیقات مختلف ارتباط بین تمرین و عوامل مرتبط با سلامت روانی همانند احترام به خود، کار آمدی و احساس خوب بودن مشاهده شده است (ویلیامز 3 ، ۱۹۹۵).

^{1.} chan

^{2.} cheek

^{3.} Kyriacou

^{4.} Anderson

^{5.} Mcauley & et al

^{6.} Williams

بدون تردید پی ریزی یک جامعه سالم و با نشاط، در گرو سلامت روحی و جسمی اعضاء جامعه و مرهون تلاش نیروهای انسانی سالم، کارآمد و فکور می باشد. در همین راستا، سلامت زنان به عنوان نیمی از پیکره جامعه ، جهت ایفای تقش های فردی، خانوادگی و اجتماعی حائز اهمیت بوده و انجام وظایف متعدد دیگر، یک نیاز اصلی و اساسی است. ژان ژاک رسو ایکی از متفکران قرن ۱۹ در مورد اهمیت ورزش رفتار بانوان می گوید: "ورزش باید جزئی از برنامه تربیت عمومی زنان باشد." (محبی، ۱۳۷۹).

این تحقیق میزانی از سلامت روانی در بانوان فرهنگی شاغلی که فعالیت جسمانی را در برنامه خود قرار خواهند داد؛ با بانوانی که فعالیت جسمانی منظمی ندارند مورد بررسی قرار می دهد و از آن جایی که روز به روز بانوان جامعه نقش فرهنگی و اجتماعی پررنگ تری در جامعه پیدا می کنند و این موضوع بر سلامت روحی و عاطفی و همچنین بر نقش های دیگری که او در خانواده بر عهده دارد اثر می گذارد؛ این تحقیق در پی جستجو برای راهی است که بتوان در کنار این نقش اجتماعی احتمال آسیب های دیگر را تعدیل دهد.و از آنجایی که تحقیقات مختلف گویای این نتیجه است که فعالیت بدنی منظم بر سلامت روانی از لحاظ کار کردی اجتماعی و استرس و اضطراب تأثیر مثبت دارد.حال می توان بررسی کرد که فعالیت بدنی به صورت منظم اثرات منفی کارهای اجتماعی را کمتر می کند که از این طریق می توان مبنایی برای تحقیقات آینده قلمداد شود. و حتی این فعالیت تأثیر بر بازده کاری در محیط کار؛ و در ارتباط با دانش آموزان تأثیر بسزایی خواهد داشت. با توجه به این که کاهش بهره وری معلم باعث کاهش موفقیت دانش آموزان می شود. میزان تأثیر ورزش به عنوان راهکاری برای معلم باعث کاهش موفقیت دانش آموزان می شود. میزان تأثیر ورزش به عنوان راهکاری برای افزایش سلامت روانی و کاهش فشارهای روانی بررسی خواهد شد.

^{1.} Jean Jacques Rousseu

روش پژوهش

جامعه پژوهش حاضر،در برگیرنده کلیه زنان فرهنگی (فعال و غیر فعال) مناطق 9 و 0 شهر تهران در سال 9 می باشد. نمونه تحقیق حاضر ، شامل 0 نفر زنان فرهنگی شاغل (غیر فعال) 0 به صورت خوشه ای چند مرحله ای از مناطق 0 و 0 شهر تهران انتخاب شده است. سپس به صورت تصادفی ساده 0 آزمودنی در گروه آزمایش (با میانگین سنی 0 آزمودنی در گروه گیرند.

در این پژوهش برای جمع آوری اطلاعات مورد نیاز از پرسشنامه ویژگی های فردی و پرسشنامه سلامت عمومی گولدبرگ (GHQ-28) استفاده شده است. برای سنجش سلامت روانی بانوان فرهنگی شاغل از پرسشنامه سلامت عمومی گولدبرگ که حاوی ۲۸ پرسش و چهار خرده مقیاس یا حیطه است، استفاده شده است . این پرسشنامه که از شناخته شده ترین ابزارهای غربالگری است، به صورت فرم های ۲۲، ۲۸، ۳۰ و ۶۰ ماده ای طراحی شده است. این حیطه ها عبارتند از:

- نشانه های جسمانی (مقیاس A): این زیر مقیاس شامل مواردی درباره احساس افراد نسبت به وضع سلامت خود و احساس خستگی آن ها است و نشانه های جسمانی را در بر می گیرد . این زیر مقیاس، دریافت های حسی بدنی را که اغلب با برانگیختگی های هیجانی همراه هستند، ارزشیابی می کند .
- اضطراب (مقیاس B): شامل مواردی است که با اضطراب و بی خوابی مرتبط است. مانند؛ بر اثر نگرانی دچار بی خوابی شدن، تحت فشار بودن، عصبانی و بدخلق شدن، هراسان یا وحشت زده شدن و دل شوره داشتن.
- اختلال در کارکرد اجتماعی (مقیاس C): این زیر مقیاس توانایی افراد را در مقابله با خواسته های حرفه ای و مسائل زندگی روزمره و احساسات آن ها درباره چگونگی کنار آمدن با موقعیت های متداول زندگی را می سنجد.

- افسردگی (مقیاس D): این زیر مقیاس در بر گیرنده مواردی است که با افسردگی و خیم و گرایش مشخص به خودکشی مرتبط است. مانند احساس بی ارزشی نسبت به زندگی، احساس ناامیدی و فکر خودکشی.

روش اجرا

روش تحقیق از نوع نیمه تجربی و میدانی بود. آزمودنی ها در دو گروه (یک گروه کنترل و یک گروه آزمایش) قرار گرفتند. گروه کنترل یعنی بانوان فرهنگی که ورزش انجام نداد و گروه آزمایش بانوان فرهنگی که ورزش انجام داده اند. گروه آزمایش به صورت انتخاب تصادفی از کل نمونه انتخاب شدند.

ابتدا پرسشنامه سلامت روانی به هر دو گروه داده شد و میزان سلامت روانی دو گروه اندازه گیری شد. سپس گروه آزمایش تحت برنامه ورزشی ۱۲ هفته ای قرار گرفتند، که شامل شرکت در کلاس آمادگی جسمانی به مدت حداقل سه جلسه در هفته بود. کلاس آمادگی جسمانی شامل به ۱۰ دقیقه گرم کردن اختصاصی، ۱۵ دقیقه جسمانی شامل به ۱۰ دقیقه گرم کردن اختصاصی، ۱۵ دقیقه نرمش های هوازی به ۱۵ دقیقه حرکات آرام سازی بود. پس از پایان دوره آزمایشی ۱۲ هفته ای مجددا پرسشنامه سلامت روانی به دو گروه داده شد و سلامت روانی دو گروه سنجیده شد. در پایان این دوره هر گونه تغییری در سلامت روانی، به تاثیر برنامه ورزشی نسبت داده شد.

به منظور تجزیه تحلیل اطلاعات جمع آوری شده از نرم افزار آماری SPSS نسخه ۱۶ و روش آماری توصیفی و استنباطی و مانوا سطح معنا داری P< ۰/۰۵ استفاده شده است.

يافتههاى يژوهش

الف) یافته های توصیفی؛ توزیع سن آزمودنیها: میانگین سن آزمودنی ها در دو گروه کنترل و آزمایش، به صورت کلی ۳۴/۴۲ و انحراف استاندارد آن ها ۶.۵۹۶ بوده است .بیشترین

۱۲۰ 🔲 🔲 🔲 فصلنامه روانشناسی تربیتی شماره سیوسوم، سال نهم، پاییز ۹۳

و کمترین سن آزمودنی ها به ترتیب ۴۹ و ۲۴ سال بوده است. میانگین، انحراف معیار، بیشترین و کمترین سن آزمودنی ها در جدول ۱ نشان داده شده است.

جدول ۱. توزیع سن آزمودنیها برحسب سال

بيشترين	كمترين	انحراف استاندارد	میانگین	تعداد	گروه
40	74	Y/V9	** /A	۲۵	كنترل
49	40	7/17	44/8	40	آزمایش

همانطور که در جدول ۱ مشاهده می کنید میانگین سن آزمودنیها در گروه کنترل و آزمایش به ترتیب ۳۳/۸ و ۳۴/۶ میباشد.

توزیع پارامترهای سلامت روانی در دو گروه فعال و غیر فعال: میانگین و انحراف استاندارد در توزیع پارامترهای سلامت روانی در گروه های فعال و غیر فعال جدول ۲ نشان داده شده است

جدول۲. توزیع میانگین و انحراف معیار پارامترهای سلامت روانی در دو گروه فعال و غیر فعال

انحراف استاندارد	ميانكين	کروه	تعداد	
Y/VA	-9/9.	فعال	نی ۲۵	نشانه های جسما
1/49	-•/۲۴	غير فعال	40	
۲/۵۹	-0/49	فعال	وابي ۲۵	اضطراب وبي خ
1/99	-•/YA	غير فعال	70	
٣/٢٢	− ∆/ Y ∧	فعال	10	كاركرد اجتماعي
1/49	-·/YA	غير فعال	70	3/
1/19	-4/44	فعال	۲۵	افسردگی
1/10	1/09	غير فعال	70	
٧/۴٣	-Y•/9A	فعال	Y0	سلامت روانی
1/9.٨	-•/44	غير فعال	70	

ارتباط بین ورزش و سلامت روان بانوان فرهنگی شاغل 🗖 🔲 🔃 🔃

س) یافته های استنباطی

جدول ۳. نتایج آزمون تحلیل مانوا برای تاثیر ورزش بر سلامت روان بانوان فرهنگی شاغل

					_
سطح معنىدارى	خطای df	فرضیه df	مقدار F	ارزش	نام آزمون
*/***	44	۵	44/904	•/٧٧٩	Pillai's trace
•/•••	44	۵	74/904	٠/٢٠١	Wilks' lambda
•/•••	44	۵	74/904	7/977	Hotelling's trace
•/•••	44	۵	44/904	4/471	Roy's largest root

همانطور که در جدول ۳ مشاهده می شود با توجه به آماره آزمون در سلامت روانی(۱۰۰۰-sig) تفاوت معنی داری در میزان تاثیر ورزش بر سلامت روان بانوان فرهنگی شاغل وجود دارد. بنابر آمار توصیفی ذکر شده ، سلامت روانی بانوان شاغل فعال نسبت به بانوان شاغلی که فعالیت بدنی نداشتند، بهتر بوده است.

برای این که مشخص شود تفاوتهای آشکار شده در تحلیل مانوا بین کدام پارامتر مرکز فشار است از تحلیل واریانس یکراهه در متن مانوا برای چهار حیطه به شرح زیر استفاده گردید.

جدول ۴. نتایج آزمون تحلیل واریانس یکراهه در متن مانوا برای میزان تاثیر ورزش بر زیر مقیاس های سلامت روانی بانوان فرهنگی شاغل

سطح معناداري	مقدار F	میانگین مجذورات	درجه آزادی	مجموع مجذورات		نما
•/•••	1.4/409	۵۰۵/۶۲	١	۵۰۵/۶۲	اختلاف	نشانه های
	7	F/AF	و ۲۸ و د	747/09	خطا	جسمانی
•/•••	97/999	Y9V/8A	1	Y9V/9A	اختلاف	اضطراب و بي
		4/40	FA	77//··	خطا	خوابي
•/•••	۵۱/۰۰۷	417/0.	1	417/00	اختلاف	کار کرد
		8/1 TV	۴۸	Y94/+A	خطا	اجتماعي
•/•••	۸١/١٣۶	Y · · / · ·	1	Y · · / · ·	اختلاف	افسردگی -
		۲/۴۶۵	۴۸	111/44.	خطا	افسرد نی -

همانطور که در جدول ۴ مشاهده می شود با توجه به آماره آزمون در نشانه های جسمانی F=\$7/\$99 (F=\$7/\$99) و در کار کرد F=\$7/\$99 (F=\$7/\$99) و در اضطراب و بی خوابی F=\$1/\$99 (F=\$1/\$99) تفاوت معناداری اجتماعی F=\$1/\$99 (F=\$1/\$99) و در افسرد گی (F=\$1/\$99) تفاوت معناداری در میزان ورزش و زیر مقیاس های سلامت روانی وجود دارد. بنا براین سلامت روانی بانوان فرهنگی شاغل فعال نسبت به بانوان شاغلی که فعالیت بدنی نداشتند ، بهتر بوده است.

بحث و نتیجه گیری

با توجه به آماره آزمون در سلامت روانی($\sin e^{-1/10}$) تفاوت معنی داری در میزان تاثیر ورزش بر سلامت روان بانوان فرهنگی شاغل وجود دارد. بنابر آمار توصیفی ذکر شده ، سلامت روانی بانوان شاغل فعال نسبت به بانوان شاغلی که فعالیت بدنی نداشتند، بهتر بوده است. برای این که مشخص شود تفاوتهای آشکار شده در تحلیل مانوا بین کدام پارامتر مرکز فشار است از تحلیل واریانس یکراهه در متن مانوا استفاده گردید. با توجه به آماره آزمون در نشانه های از تحلیل واریانس یکراهه در متن مانوا استفاده گردید. با توجه به آماره آزمون در نشانه های جسمانی (F=87/99 (F=97/99) و در اضطراب و بی خوابی (F=81/109) و در کار کرد اجتماعی (F=81/109) و در افسردگی (F=81/109) و در کار کرد اجتماعی (F=81/109) و در افسردگی (F=81/109) و در افسردگی (F=81/109) و در افران ورزش وزیر مقیاس های سلامت روانی وجود دارد. بنابراین سلامت روانی بانوان فرهنگی شاغل فعال نسبت به بانوان شاغلی که فعالیت بدنی نداشتند ، بهتر بوده است.

علی رغم سفارش هایی که در خصوص حفظ سلامتی و تندرستی می شود، بشر قرن حاضر، به دلیل پیشرفت های تکنولوژی و گسترش پدیده شهر نشینی، ناظر تغییرات محسوسی در جهت کاهش تحرک و فعالیت بدنی و در نتیجه بروز انواع بیماری های روحی و جسمی ناشی از آن می باشد. این در حالی است که ورزش می تواند به عنوان وسیله ای مطلوب و کار آمد در راستای حفظ بقاء، سلامت روحی - جسمی و عامل پیش گیری کننده از بیماری ها

مطرح شود. تاليران معتقد است " جسم انسان حقى براي تربيت دارد كه با انجام ورزش اين حق ادا می شود". کار کردها و تاثیرات ورزش به بعد جسمانی انسان محدود نمی شود، ورزش همچنین عامل رهایی از فشارها و تنش های روحی و مقابله با بحران های آسیب زای زندگی می باشد؛ ورزش تمرین تفکر واقع گرایانه و پرهیز از تفکر ذهن گرایانه است، به همین دلیل در شرایط کنونی، توسعه مشارکت های ورزشی در میان اقشار مختلف، بیانگر میزان نظام یافتگی و عقلانیت حاکم بر جامعه و نیز به معنای تکامل شناختی، عاطفی و اجتماعی اعضای آن جامعه می باشد و محرومیت اجتماع از تاثیرات و کارکردهای فردی و اجتماعی ورزش، مسلماً خسارت جبران نایذیری است که نه تنها نسل کنونی، بلکه نسل های متمادی را متاثر خواهد نمود. بدون تردید پی ریزی یک جامعه سالم و با نشاط، در گرو سلامت روحی و جسمی اعضاء جامعه و مرهون تلاش نیروهای انسانی سالم، کارآمد و فکور می باشد. در همین راستا، سلامت زنان به عنوان نیمی از پیکره جامعه ، جهت ایفای تقش های فردی، خانوادگی و اجتماعی حائز اهمیت بوده و انجام وظایف متعدد دیگر، یک نیاز اصلی و اساسی است. ژان ژاک رسو یکی از متفکران قرن ۱۹ در مورد اهمیت ورزش رفتار بانوان می گوید: "ورزش جزئی از برنامه تربیت عمومی زنان باشد." (محبی، ۱۳۷۹). تحقیق حاضر با نتایج تحقیقات ؛ مارتینسن ۲۰۰۰)، بابیاک و همکاران (۲۰۰۰)، گوشکوسا ٔ (۲۰۰۴)، کورندیچ و دینوت 0 (۲۰۰۵)، ولیمن 0 و همکاران (۲۰۰۵)، دمور 0 و همکارانش (۲۰۰۶)، ولین^۸ و همکاران (۲۰۰۷)، هامر^۹ و همکاران (۲۰۰۹)، موسوی گیلانی (۱۳۸۱)، حمایت طلب و همکاران (۱۳۸۲)، نیازی (۱۳۸۶) سپهرمنش (۱۳۸۷)، حبیبی و

^{1.} Talleyrand

^{2.} Martensen

^{3.} Babyak

^{4.} Gushkusq

^{5.} Korendich & Denvit

^{6.} willemin

^{7.} Demoor

^{8.} Velin

^{9.} Hamer

همکاران (۱۳۸۸)، شریعتمداری (۱۳۸۸)، حسینی و همکاران (۱۳۸۹) و ذوالقدر نسب (۱۳۸۴) مطابقت داشت.

وليمن و همكاران (۲۰۰۵) در تحقيق تحت عنوان رابطه بين فعاليت بدني در اوقات فراغت وکیفیت زندگی،۲۳۳۳ مرد و زن فرانسوی را مورد بررسی قرار دادند و به این نتیجه رسیدند که آمادگی جسمانی رابطه معنی داری با سلامت روانی دارد، یعنی افرادی که فعالیت بدنی انجام مى دهند ، نمرات بالاترى در سلامت رواني نسبت به افرادى كه بى تحرك اند، كسب مى كنند.در تحقيقي مشابه ولين و همكاران(٢٠٠٧) با عنوان الگوى بلند مدت فعاليت بدني و سلامت مرتبط با کیفیت زندگی در زنان آمریکایی ، ۶۳۱۵۲ نفر زن ۴۰ الی ۶۷ ساله را مورد بررسی قرار دادند . زنان میزان فعالیت بدنی خود را از طریق پرسشنامه در طی ۸ سال گزارش نمودند و بر مبنای میزان تغییراتی که در سطح فعالیت بدنی شان داشتند گروه بندی شدند. هفت بعد متعلق به سلامتی وابسته به کیفیت زندگی در سال ۱۹۹۶ و ۲۰۰۰ با استفاده از پر سشنامه ۳۶ آیتمی شرایط سلامتی توسط آزمودنی ها گزارش شد. مهم ترین هدف این تحقیق اندازه گیری امتیاز هر یک از این ابعاد سلامتی در سال ۱۹۹۶ و تغییرات این ابعاد در سال های ۱۹۹۶ الی ۲۰۰۰ بود. اطلاعات این تحقیق در سال ۲۰۰۶ مورد تجزیه تحلیل قرار گرفت . نتایج نشان داد در مقایسه با زنانی که میزان فعالیت بدنی آن ها در فاصله زمانی ۱۹۸۶ الی ۱۹۹۶ ثابت مانده بود، زنانی که میزان فعالیت بدنی آن ها افزایش یافته بود بالاترین سطح کیفیت زندگی و سلامت روان را داشتند. همچنین در میان زنانی که افزایش مشخصی در میزان فعالیت بدنی داشتند ، ۲/۲۳ افزایش نمره در بعد کیفیت زندگی و ۸/۲۳ افزایش نمره در بعد سلامت روانی

یافته های این پژوهش با نتیجه تحقیق حاضر مطابقت دارد. دیده می شود در هر دو تحقیق جامعه مورد بررسی بانوان هستند و ورزش باعث افزایش سلامت روانی شده است .در زمینه تاثیر مدت فعالیت ورزشی بر سلامت روانی، تحقیقات صورت گرفته نشان می دهد که با افزایش مدت فعالیت ورزشی معیارهای اکتساب سلامت روانی افزایش بیشتری نشان می دهد

برای مثال هامر و همکاران(۲۰۰۹) در تحقیقی با عنوان ارتباط بین فعالیت بدنی و سلامت روانی جامعه اسکاتلند، اثر تمرین های ورزشی را بر سلامت روانی ۹۸۴۲ نفر مرد و زن که بر اساس میزان فعالیت بدنی شان در گروه های مختلف دسته بندی شده بودند، را مورد بررسی قرار دادند و مشاهده شد فعالیت بدنی در حداقل میزان آن (۲۰ دقیقه در هفته) نیز در اکتساب سلامت روانی موثر است . گرچه پیروی از الگوی ورزشی منظم تر و با شدت بیشتر اثرات سودمند بیشتری در کاهش مشکلات روانی دارد. همچنین، نیازی (۱۳۸۶) در مقاله ای توصیفی اسودمند بیشتری در کاهش مشکلات روانی دارد. همچنین، نیازی (۱۳۸۶) در مقاله ای توصیفی کنندگان در ایستگاه های ورزش همگانی شهر رشت و ۲۰۶ نفر از افراد غیر فعال این شهر را با استفاده از پرسشنامه سلامت عمومی ۸۲ مورد بررسی قرار داد. نتایج نشان داد افراد شرکت کننده در ورزش همگانی (در کل شاخص ها) نسبت به افراد غیر فعال وضعیت بهتری داشتند. همچنین مشاهده شد بین مدت شرکت در فعالیت ورزشی و سلامت عمومی ارتباط معنی داری وجود دارد؛ به طوری که هر چقدر میزان فعالیت بدنی بیشتر باشد احتمال افزایش سلامت عمومی نیز بیشتر می شود.

نتایج مارتینسن (۲۰۰۰) در تحقیقی که برروی ۴۰۰ نفر صورت گرفته بود،اثر فعالیت بدنی رابر روی سلامت روانی و با استفاده از پرسشنامه سلامت عمومی ۲۸سوالی بررسی و اعلام داشت که فعالیت بدنی در درمان بیماران روانی که دچار اضطراب حاد و مزمن بودنداثر داشت.در تحقیقی دیگر کورندیچ و دینوت (۲۰۰۵) با عنوان تاثیر فعالیت بدنی منظم بر روی سلامت روانی و جسمی ۲۰۰ زن و مرد ، به این نتایج دست یافتند که فعالیت بدنی منظم از بروز هر بیماری از قبیل دیابت، چاقی ، سرطان و ناراحتی های قلبی عروقی جلوگیری می نماید. همچنین فعالیت بدنی منظم باعث کاهش استرس، اضطراب و ناامیدی در افراد می گردد.یافته های این پژوهش با نتیجه تحقیق حاضر مطابقت دارد. و ورزش باعث کاهش اضطراب شده است، به نظر می رسد از جمله شباهت های تحقیقات ذکر شده شاید نوع پرسشنامه استفاده شده باشد.

یافته ها حاکی از این است که بین ورزش و کار کرد اجتماعی بانوان فرهنگی شاغل ارتباط معنادار وجود دارد. با توجه به این که کار کرد اجتماعی از شاخص های سلامت سازمانی است، حبیبی و همکاران (۱۳۸۸)، به مقایسه سلامت روانی در ۲۰۰ نفر از دبیران تربیت بدنی و غیر تربیت بدنی بر اساس ویژگی های جمعیت شناختی پر داختند و نتایج پژوهش نشان داد میزان بهزیستی روان شناختی دبیران تربیت بدنی در مقایسه با دبیران غیر تربیت بدنی بیشتر بود. همچنین این میزان در دبیران مرد بالاتر از دبیران زن بود. بهزیستی روان شناختی دبیران متاهل كمتر از دبيران مجرد بود، البته ميزان درماندگي روان شناختي دبيران متاهل با مجرد تفاوت معنى دارى نداشت. ميزان بهزيستي روان شناختي دبيران رسمي تربيت بدني بيشتر از دبيران حق التدريس بود. همچنين ميزان بهزيستي روان شناختي دبيران مرد داراي همسر شاغل به طور معني داری کمتر از دبیران دارای همسر خانه دار بود. با توجه به تحقیق حبیبی و همکاران(۱۳۸۸)، و تحقیق حاضر، دیده می شود که سلامت روان زنان شاغل فرهنگی که تحت تاثیر آسیب های زیادی قرار گرفته که علاوه بر بازده در محیط کلاس بر سلامت خانواده هم تاثیر منفی مي گذراد، فعاليت بدني مي تواند اين مشكل را تا حدى برطرف كند. و همچنين حسيني و همکاران (۱۳۸۹) در پژوهشی به بررسی سهم نسبی سلامت روانی بر سلامت سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان اصفهان پر داختند و نتیجه گرفتند که بین مولفه های سلامت روان و سلامت سازمان رابطه معنی داری وجود دارد. در تحقیقی دیگر ذوالقدر نسب(۱۳۸۴) نیز در یژوهشی به بررسی ارتباط بین دو متغیر فوق در معلمان مدارس دوره ابتدایی شهر همدان در سال تحصیلی ۱۳۸۳ پرداخت، که نتایج نشان داد بین سلامت سازمانی و ابعاد شش گانه آن با تعهد و سلامت روانی همبستگی وجود دارد. به نظر می رسد علت شباهت تاثیر فعالیت بدنی بر سلامت سازمانی که شاخه ای از کارکرد اجتماعی است با تحقیق حاضر، شاید جامعه مورد استفاده باشد.

نتایج تحقیق نشان می دهد که بین ورزش و افسردگی بانوان فرهنگی شاغل ارتباط معنادار وجود دارد. گوشکو سا (۲۰۰۴) در تحقیق به عنوان اثر فعالیت بدنی بر اضطراب و افسردگی و

کم حوصلگی ، با یک برنامه تمرینی که به مدت ۱۰ هفته اجرا گردید ۹۰ نفر از افراد غیر ورزشکار را مورد بررسی قرار داد . نتایج این تحقیق نشان داد تنها بعد از چند نوبت جلسه تمرینی، افسردگی و اضطراب کاهش یافت و بعد از فعالیت بدنی باقی ماند که علت آن را به افزایش آندروفین و منوآمین نسبت دادند. در تحقیقی دیگر دمور و همکارانش (۲۰۰۶) با عنوان تمرین منظم، افسردگی، خشم و ویژگی های شخصیتی، ۱۹۲۸۸ نفر از گروه های سنی جوانان و نوجوانان دختر و پسر را مورد بررسی قرار دادند و مشاهده گردید تمرین منظم با پایین بودن میزان اختلالات عصبی و خشم و افسردگی گروه های نمونه، ارتباط مستقیم دارد. همچنین کارول و همکاران (۲۰۱۰) در تحقیقی با عنوان چاقی، فعالیت ورزشی و شاخصه های های افسردگی در ۱۰۰ نفر از بزرگسالان تا ۶۱ سال به این نتیجه رسید که ارتباط معنی داری بین چاقی و میزان فعالیت بدنی مردان با افسردگی وجود ندارد، اما در زنان رابطه معنی دار بود به طوری که کاهش میزان فعالیت بدنی با چاقی و افزایش افسردگی ارتباط دارد. که تمامی به طوری که کاهش میزان فعالیت بدنی با چاقی و افزایش افسردگی می باشد.

منابع

سپهر منش، زهرا (۱۳۸۸). سلامت روان وعوامل مرتبط با آن در زنان جوان شهر کاشان، مجله زنان ، مامایی و نازایی ایران،۱۲، ۳۱-۴۱.

گروسی فرشی میرتقی,مانی، آرش. (۱۳۸۳) بررسی وضعیت سلامت روانی کارکنان شرکت پالایش نفت تبریز، دانشور رفتار،ویژه مقالات روان شناسی،۶۱-۷۲.

محبی، سید فاطمه (۱۳۷۹). سنجش عوامل فرهنگی و اجتماعی موثر بر گرایش بانوان به ورزش. پایان نامه کارشناسی ارشد. دانشگاه الزهرا(س)، دانشکده علوم اقتصادی و اقتصادی.

^{1.} Carroll

۱۲۸ 🔲 🔲 🗖 فصلنامه روانشناسی تربیتی شماره سیوسوم، سال نهم، پاییز ۹۳

موسوی گیلانی، سیدرضا (۱۳۸۱). مقایسه سلامت روانی دانشجویان پسر ورزشکار و غیر ورزشکار دانشگاه علوم پزشکی، گروه تربیت بدنی. دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان، دانشکده پزشکی، گروه تربیت بدنی. مجله تحقیقات علوم پزشکی زاهدان(۱): ۳۹-۴۵.

نیازی، محمد. شرکت در ورزش همگانی و سلامت عمومی. مجموعه مقالات ششمین همایش بین المللی تربیت بدنی و علوم ورزشی تهران.

- Baum, A.Revenson. T.A. Singer. J.E. (2001). "Hand Book of health psychology". Leiter .M.P.Maslach. C.Burnout and Health. 424- 415. Lawrence Erl Baum Associates, Publisher. London.
- Chan .D.W.(2002)."Stress, Self- Delicacy ,Social Support , and psychological Distress among prospective Chinese Teachers in Hong Kong ". Educational Psychology. Vol.22.NO.5.PP:557- 569.
- Cheek.J.R.Bradley .L.J.,Parr.G.L.W.,(2003)."Using music therapy techniques to treat teacher burnout",Journal of Mental Health Counseling . Vol.25,Issue3.
- Korrendich Natte.(2005). The impact of regular physical activity on health.Med brax, 24,88-99.
- Kovess –Masfety et al .(2006)." Teacher is mental and teaching Levels ". T eaching and Teacher Education ,In press.
- Hamer M(2008), Dose response relationship between physical activity and health?.the scotish health survey. University of London, 12.324-334.
- Martinsen EW(2008). Physical activity in the prevention and treatment of anxiety and depression. Nord J Psychiat: 62 Suppl 47: 25-9.
- Willemin I, (2005). Physical activity and life, quality of life, 41. 9.

ژومشگاه علوم النانی ومطالعات فرسخی پر ټال جامع علوم الثانی