

ارتبط بین سبک رهبری خدمتگزار با انسجام گروهی تیم‌های قهرمانی کشور- والیبال نشسته بانوان ایران (۱۳۹۱)

معصومه بسمی^۱، دکتر احمد ترکفر^۲، دکتر شیوا آزاد فدا^۳

چکیده

مقدمه و هدف: این مقاله به بررسی سبک جدید رهبری یعنی سبک رهبری خدمتگزار می‌پردازد. سبک رهبری خدمتگزار یکی از سبک‌های نوین رهبری می‌باشد که در این مقاله ضمن تبیین تعریف و بیان این سبک، جهت درک بیشتر به ویژگی‌های این سبک نیز می‌پردازد. هدف از این پژوهش، بررسی ارتباط بین سبک رهبری خدمتگزار با انسجام گروهی تیم‌های والیبال نشسته بانوان در مسابقات قهرمانی کشور بود.

روش شناسی: روش تحقیق توصیفی و از نوع همبستگی می‌باشد. جامعه آماری این تحقیق، کلیه بازیکنان والیبال نشسته در مسابقات قهرمانی کشور در سال ۱۳۹۱ به تعداد ۱۹۶ نفر در غالب ۱۹ تیم بود. تمام جامعه آماری به عنوان نمونه تحقیق، قرار گرفتند. برای ارزیابی رهبری خدمتگزار، از پرسشنامه‌ی ارزیابی رهبری خدمتگزار تیم‌های ورزشی (SOLAST) که توسط آزادفا (۱۳۹۱) از روی پرسشنامه ارزیابی رهبری خدمتگزار سازمانی لاب (۱۹۹۹) تنظیم شده است و برای انسجام گروهی از پرسشنامه محیط گروهی (GEQ) کارون، ویدمایر و براولی (۱۹۸۵) استفاده شد. و برای تحلیل داده‌ها از آزمون‌های پارامتریک در سطح معنی داری $P \leq 0.05$ استفاده گردید. برای تعیین نرمال بودن توزیع‌ها از آزمون کولموگروف اسمیرنوف و برای تحلیل داده‌ها از همبستگی پیرسون استفاده شد.

یافته‌ها: نتایج حاصل از یافته‌های تحقیق نشان داد که بازیکنان تسهیم رهبری را به عنوان پایین‌ترین و ارج نهادن به افراد را به عنوان بالاترین بعد رهبری خدمتگزار در تیم‌های ورزشی خود شناسایی کردند و انسجام گروهی (انسجام تکلیف و انسجام اجتماعی) با سبک رهبری خدمتگزار رابطه‌ی مثبت و معنا داری دارد. به طور کلی بین سبک رهبری خدمتگزار و انسجام گروهی با ضریب همبستگی 0.523 رابطه معناداری وجود دارد.

بحث و نتیجه گیری: نتیجه نشان داد که سبک و رفتار مریبان، انسجام تیمی و پویایی گروه را در هر سطوحی در ورزش تحت تاثیر قرار داده و تاثیر انسجام تیمی با هر دو بعد خود (اجتماعی و تکلیف) بر ادراک بازیکنان از رفتار مریبان تاثیر می‌گذارد.

کلمات کلیدی: رهبری خدمتگزار، انسجام گروهی، والیبال نشسته

مقدمه

مربیگری شغلی متفاوت با سایر مشاغل موجود در جامعه است و آنچه از مربی انتظار می‌رود این است که انسان‌های نجیب و خوب به جامعه تحويل دهد. مربیگری یعنی مایه گذاشتن از خود، از انرژی، از دانش، مهارت‌ها و معرفت^(۱). کلیه مریبان می‌باشند رفتار ورزشکاران را از هر دو جنبه‌ی بدنی و ذهنی مورد توجه قرار دهند و هرگز نباید به یکی بیش از اندازه توجه و از دیگری غفلت ورزشی نمایند. بی‌تردید معلولیت جسمانی نباید عامل بازدارنده‌ای جهت حضور افراد معلول در صحنه‌های گوناگون اجتماعی مخصوصاً رویدادهای مهم ورزشی باشد. البته همان گونه که در مورد افراد غیر معلول نیز صادق است، هدف از ورزش تنها سلامت فیزیکی نیست بلکه ورزش، بهترین و مهم‌ترین وسیله برای جلوگیری از منزوی شدن معلولان در جامعه است^(۲). مریبان باید بتواند در موقع گوناگون از عهده‌ی ایفا نقش‌های متعددی برآید. مریبان در عرصه‌ی میدانی ورزشی، جایگاه والایی دارند و نقش آن‌ها چنان مهم است که از آن‌ها به عنوان محور اصلی و سکاندار تیم‌های ورزشی نام برده می‌شود^(۳). بر طبق نظر چادرای^۱ و کواتمن^۲ (۲۰۰۵) در محیط‌های ورزشی، رهبری نقش حیاتی در موفقیت یا شکست برنامه‌ها را داشته و رفتار رهبری مریبان می‌تواند تأثیر مهمی بر نتایج عملکرد تیمی داشته باشد^(۴). طی سال‌های متتمدی، محققان ورزشی، الگوها و نظریه‌های رهبری را از حوزه‌های سازمانی گرفته و میزان اثربخشی آن‌ها را در تیم‌های ورزشی مورد بررسی قرار داده‌اند^(۵). نظریه‌های جدیدی که در حوزه‌های سازمانی مطرح گردیده‌اند نیز از این قاعده مستثنی نبوده و هر یک به فراخور پتانسیل خود و دیدگاه‌های جدیدی که ارایه داده‌اند مورد توجه قرار گرفته و در افزایش سطح آگاهی و یافته‌های پژوهشی در خصوص نقش و کارکرد رهبری در حوزه‌ی ورزش بویژه تیم‌های ورزشی سهم داشته و دارند^(۶). یکی از سبک‌های جدید رهبری که به تازگی مورد توجه طرفداران مباحث اخلاقی در محیط‌های سازمانی و ورزشی قرار گرفته است، رهبری خدمتگزار می‌باشد^(۷). با وجود اینکه این نظریه توسط گرین لیف^۳ در سال ۱۹۷۷ مطرح وارد حوزه‌های سازمانی گردید^(۷). اما در سال‌های اخیر مورد توجه ویژه قرار گرفته و به عنوان یک زمینه جدید تحقیقی برای اندیشمندان و پژوهشگران مباحث رهبری و مدیریت در محیط‌های سازمانی مطرح می‌باشد^(۸). رهبری خدمتگزار خدمت به پیروان را بعنوان یکی از اولویت‌ها قرار داده، حس تعلق به گروه را افزایش می‌دهد و تصمیم‌گیری مشاورکتی را باشند^(۷). از آنجایی که دیدگاه اصلی این نظریه توجه به منافع پیروان مقدم بر منافع سازمان و حتی خود رهبر است، می‌توان نتیجه گرفت قوت می‌بخشد^(۷). رهبری خدمتگزار اصلی این نظریه توجه به منافع پیروان مقدم بر منافع سازمان و حتی خود رهبر است، می‌توان نتیجه گرفت که «رهبری خدمتگزار یک رویکرد پیرو-محور در نظریه‌های رهبری محسوب می‌شود»^(۹). پس از گرین لیف، محققان زیادی در پی تبیین مبانی نظری و شناسایی ابعاد و ویژگی‌های رهبری خدمتگزار بودند که هر یک در افزایش تحقیقات تجربی در خصوص این سبک رهبری، نقش بسزایی داشتند^(۱۰). لاپ^۴ (۱۹۹۹) یکی از محققانی بود که با پرسنی‌های دقیق و مطالعه ادبیات پیشینه، الگو و همچنین پرسشنامه‌ای برای ارزیابی رهبری خدمتگزار در سازمان‌ها طراحی و تدوین نمود^(۱۱). پرسشنامه ارزیابی رهبری خدمتگزار در تیم‌های ورزشی^۵ (SOLAST) نیز توسط آزادفا^(۱۳۹۱) بر اساس همین الگو و پرسشنامه تنظیم شده است^(۶). بر طبق تعریف لاپ^(۱۹۹۹)، رهبری خدمتگزار یک نوع بینش و شیوه‌ی رهبری است که مصلحت جمعی پیروان را بر منفعت شخصی رهبر مقدم می‌دارد از این رو رهبر خدمتگزار ضمن ارج نهادن به افراد، در پی رشد و شکوفایی آنان بوده و ایجاد اجتماع، معتبر بودن، فراهم کردن رهبری و تسهیم رهبری برای مصلحت مشترک افراد، کل سازمان و کسانی که از سازمان خدمت دریافت می‌کنند را ترویج می‌نماید^(۱۱). برخی از پژوهشگران ورزشی (برونر^۶، ۲۰۰۹؛ بلوم^۷، ۲۰۰۲؛ لامپکین^۸، ۲۰۱۱ و بلر^۹، ۲۰۱۱؛ ون مولم^{۱۰}، ۲۰۰۹ و وستر^{۱۱}، ۲۰۰۳) نیز ضمن حمایت از کاربرد سبک رهبری خدمتگزار در محیط‌های ورزشی، آن را به عنوان یک راه حل برای تقویت بعد تربیتی ورزش، احیای ارزش‌های اخلاقی و ارتقای روابط مریبی و ورزشکاران ترویج می‌نمایند، و بر ضرورت انجام تحقیقات کاربردی در مورد رهبری خدمتگزار در ورزش تأکید نموده و آموزش این سبک رهبری را به ورزشکاران، مریبان و همه‌ی مسئولین و دست‌اندرکاران در حوزه‌ی ورزش توصیه می‌نمایند^(۶). در مبانی نظری رهبری خدمتگزار، ابعادی همچون ایجاد اجتماع (اسپیرس^{۱۲}، ۱۹۹۸؛ لاپ^{۱۹۹۹}) و تقویت حس گروه‌گرایی (لیدن^{۱۳} و همکاران^{۱۴}) مطرح شده که همه‌ی این ابعاد بر ماهیت "گروه محوری" در این سبک رهبری تأکید می‌نماید^(۶). در این پژوهش نیز، ارتباط بین سبک رهبری خدمتگزار با تأکید بر الگوی لاپ^(۱۹۹۹) با انسجام گروهی ورزشکاران در ورزش معلولین مذکورین مدعی قرار گرفته است. در ورزش‌های گروهی، شرط لازم برای تحقق اهداف مشترک، داشتن وحدت و انسجام گروهی/تیمی است^(۱۲). انسجام گروهی عبارتست از، یک فرایند فعال و پویا که منعکس کننده شدت تلاش گروه برای باقی ماندن در کنار یکدیگر به عنوان یک واحد، برای رسیدن به اهداف مطلوب و ارضای نیازهای عاطفی اعضا است^(۱۳). یوکلسون، وینبرگ و جکسون^(۱۴) (۱۹۸۴) انسجام گروهی/تیمی را به عنوان یک ساختار چند بعدی تعریف می‌کنند که در آن

1. Chelladurai

2. Quatman

3. Greenleaf

4. Laub

5. Servant Leadership Organizational for Sport Teams

6. Brunner

7. Blum

8. Lumpkin

9. Stoll

10. Beller

11. Van Mullem

12. Liden

13. Yukelson, D., Weinberg, R., & Jackson

اهداف و فعالیت های گروهی بخوبی توسعه داده شده و ارتباط بین اعضای گروه به صورت مثبتی حفظ می شود (۱۴). کارون^۱ (۱۹۸۲) دو بعد انسجام گروهی را شامل انسجام تکلیف (انسجام تکلیف فردی و انسجام تکلیف گروهی) و انسجام اجتماعی (انسجام اجتماعی فردی و انسجام اجتماعی گروهی) در نظر گرفته است (۱۵). انسجام تکلیف نشان می دهد که تا چه اندازه فرد فرد اعضای گروه به هدف های مربوط به خود می رساند. انسجام اجتماعی مربوط به رضایتمندی در برآورد نیازهای اجتماعی و احساسی اعضا و نیز میزان دوستی و وابستگی آن ها می باشد (۱۶). پژوهش های متعددی در زمینه سبک ها و رفتار رهبری مریبان، همچنین عوامل اثر گذار بر انسجام گروهی انجام شده است که تشابه و تناقض در میان آن ها نیز مشاهده شده است. اگرچه مریبان برای پژوهش های ورزشی، هدفی بسیار مهم می باشد، اما داشن، آگاهی و پژوهش در خصوص مریبان ورزشکاران معلوم، بسیار کم و اندک است (۱۷، ۱۸). در پژوهشی که توسط بنک^۲ و همکاران (۲۰۱۱) تحت عنوان حمایت از طرف مریبان، نیاز به رضایتمندی و انگیزش ورزشکاران پارالمپیک در رشته های تیمی و انفرادی انجام شد محققان به این نتیجه رسیدند که مهم ترین مسئله در ورزش معلولین رابطه بین سبک و رفتار رهبری مریبان با انگیزش بازیکنان است (۱۹). مرادی (۱۳۸۳) در پژوهشی دریاره بازیکنان تیم های لیگ برتر بسکتبال و محدث (۱۳۸۹) دریاره تیم های ورزشی گروهی لیگ برتر آقایان، ارتباط معنی داری بین سبک رهبری مریبان با انسجام گروهی مشاهده کردند (۲۰، ۲۱). مطالعات رمضانی نژاد و همکاران (۱۳۸۸) بر وجود ارتباط مثبت بین انسجام گروهی با سبک های رهبری آموزش و تمرین، دموکراتیک، حمایت اجتماعی و بازخور مثبت در تیم های ورزشی صحه گذاشت (۲۲). پژوهش مورای^۳ (۲۰۰۹) نشان داد که رابطه معنی داری بین رفتار آموزش و تمرین، حمایت اجتماعی، دموکراتیک و بازخورد مثبت با انسجام وظیفه و انسجام اجتماعی وجود دارد (۲۳). پژوهش سارا صادق (۱۳۸۶) با عنوان "تعیین ارتباط سبک رهبری مریبان با انسجام گروهی بازیکنان تیم های موفق و نا موفق بسکتبال لیگ برتر بانوان ایران" به این نتیجه رسید که بین انسجام تکلیف با سبک های رهبری آموزش و تمرین، دموکراتیک، حمایت اجتماعی و بازخورد مثبت ارتباط منفی و معنی داری وجود دارد (۲۴). در پژوهش وستر (۲۰۰۳) مشخص شد، مریبانی که از سبک رهبری خدمتگزار برای هدایت تیم های ورزشی استفاده می کند، بر ایجاد انسجام گروهی و تقویت ارتباطات بین اعضای تیم تأکید بیشتری داردن (۲۵). همچنین مقایسه ای که کارتون (۲۰۰۵) بین سبک رهبری عمل گرا و خدمتگزار مریبان فوتbal حرفه ای در امریکا انجام داد مشخص نمود که مریبانی که از سبک رهبری خدمتگزار استفاده می کردند، انسجام گروهی را در بین بازیکنان بیشتر افزایش می دادند (۲۶). وی با توجه به نظریه گرین لیف و مدل رهبری خدمتگزار پترسون (۲۰۰۴) به بررسی ارتباط بین مریبان و ورزشکاران در فوتbal حرفه ای پرداخت و الگویی به نام رهبری خدمتگزار در فوتbal حرفه ای^۴ طراحی نمود که در این مدل مریبان از طریق مؤلفه های سبک رهبری خدمتگزار (بشر دوستی و فروتنی) و تأکید بر رفتار رهبری دموکراتیک و حمایت اجتماعی، موجب توانمندسازی بازیکنان گشته و از این طریق انسجام گروهی را افزایش می دهدند (همان منع). اولین پژوهشی که با استفاده از پرسشنامه ارزیابی رهبری خدمتگزار در تیم های ورزشی انجام شد^۵ (۱۳۹۱) بود که در آن ارتباط بین رهبری خدمتگزار با اثربخشی تیمی و عملکرد تیم های والیال لیگ برتر بازیکنان مرد ایران مورد بررسی قرار گرفت. در این پژوهش نشان داده شد که از نظر بازیکنان خرده مقیاس «ارج نهادن به افراد» در تیم های والیال لیگ برتر بازیکنان مرد ایران ضعیفترین بعد رهبری خدمتگزار در تیم های لیگ برتر مردان می باشد. میانگین «ارج نهادن به افراد» با میانگین ۳/۶۶ به عنوان ضعیفترین بعد رهبری خدمتگزار در تیم های قرار گرفت. در این پژوهش نشان داده شد که از نظر بازیکنان خرده مقیاس «ارج نهادن به افراد» با میانگین ۳/۶۶ در تیم های ورزشی انجام شد پژوهش آزادفا (۱۳۹۱) بود که در آن ارتباط بین رهبری خدمتگزار با اثربخشی تیمی و عملکرد تیم های والیال لیگ برتر بازیکنان مرد ایران مورد بررسی قرار گرفت. در این پژوهش نشان داده شد که از نظر بازیکنان خرده مقیاس «ارج نهادن به افراد» در تیم های والیال لیگ برتر بازیکنان مرد ایران ضعیفت متوسط ضعیف قرار داشته و تا وضعیت بهینه (میانگین ۵) فاصله دارد (۶). در زمینه سبک های رهبری مریبان و انسجام گروهی مردان در وضعیت متوسط ضعیف قرار داشته و تا وضعیت بهینه (میانگین ۵) فاصله دارد (۶). در زمینه سبک های رهبری مریبان و انسجام گروهی مطالعات بسیاری انجام گرفته، اما در زمینه افراد معلوم این تحقیقات بسیار نادر بوده و در کشورمان لزوم انجام تحقیقات بیشتر در این زمینه احساس می شود. پژوهش حاضر سه سوال اصلی را مدنظر داشته است: ۱- وضعیت ابعاد رهبری خدمتگزار از دید بازیکنان تیم های حاضر در مسابقات قهرمان کشوری بانوان معلوم چگونه است؟ ۲- وضعیت ابعاد انسجام گروهی از دید بازیکنان تیم های حاضر در مسابقات قهرمان کشوری بانوان معلوم چگونه است؟ ۳- آیا ابعاد رهبری خدمتگزار از طریق اثربخش ساختن رهبری موجب انسجام گروهی بازیکنان می شود؟

روش شناسی

این پژوهش توصیفی و از نوع همبستگی می باشد. جامعه آماری شامل تمامی بازیکنان (N=۱۹۶) و مریبان (N=۱۹) در مسابقات قهرمانی کشور والیال نشسته بانوان بود که با توجه به محدود بودن تعداد آن ها سعی شد از کل جامعه آماری به عنوان نمونه پژوهش استفاده شود. متغیرهای تحقیق، رهبری خدمتگزار و انسجام گروهی بوده و ابزار گردآوری داده ها به شرح ذیل می باشد: پرسشنامه ارزیابی رهبری خدمتگزار تیم های ورزشی (SOLAST^۶): این پرسشنامه توسط آزادفا (۱۳۹۱) با استفاده از پرسشنامه ارزیابی رهبری خدمتگزار سازمانی لاب^۷ (SOLA) برای استفاده در تیم های ورزشی تنظیم شده است که با ۶۰ سوال از نوع بسته رهبری خدمتگزار در تیم های ورزشی را اندازه گیری می کند (۶). این پرسشنامه مشتمل بر ۶ خرده مقیاس (ارج نهادن به افراد، رشد و ارتقاء افراد، ایجاد اجتماع، معابر بودن، فراهم کردن رهبری و تسهیم رهبری) بوده و بر اساس مقیاس پنج ارزشی لیکرت، کاملاً مخالفم (۱ نمره)، مخالفم (۲ نمره)، نظری ندارم (۳ نمره)، موافقم (۴ نمره) و کاملاً موافقم (۵ نمره) می باشد. در این پژوهش ضریب آلفای کرونباخ این پرسشنامه ۰/۹۶۶ بدست آمد، آزادفا (۱۳۹۱) ضریب آلفای کرونباخ این پرسشنامه را ۰/۹۵۹ گزارش داد (۶).

1. Carron

2 . Banack

3. Murray

4 . Servant Leadership Model in Professional Football

5 . Servant Leadership Organizational for Sport Teams

6 . Servant Organizational Leadership Assessment

پرسشنامه محیط گروه^۱ (GEQ) کارن، ویدمایر و براؤلی (۱۹۸۵): این پرسشنامه دارای ۱۸ سؤال است و انسجام گروهی تیم‌های ورزشی را اندازگیری می‌کند (۱۶). این پرسشنامه دارای چهار خرده مقیاس کشش‌های فرد نسبت به گروه از لحاظ تکلیف (ATG-T)، کشش‌های فرد نسبت گروه از لحاظ اجتماعی (ATG-S)، یکپارچگی گروهی در تکلیف (GI-T) و یکپارچگی گروهی از لحاظ اجتماعی (GL-S) می‌باشد (۲۷). چهار خرده مقیاس آن به ترتیب دارای ضریب اعتبار ۰/۶۴، ۰/۷۰، ۰/۷۶ و ۰/۶۴ هستند (۲۷). گزینه‌های پاسخ هر سؤال در مقیاس ۹ ارزشی لیکرت از ۱ (کاملاً مخالفم) تا ۹ (کاملاً موافقم) تنظیم شده است (۲۷). در این پژوهش ضریب الافای کرونباخ انسجام گروهی (انسجام کل) ۰/۸۲ بودست آمده که برای هر یک از ابعاد انسجام اجتماعی، فردی و گروهی به ترتیب ۰/۵۸ و ۰/۵۰ و انسجام تکلیف، فردی و گروهی هر کدام برابر ۰/۶۴ و ۰/۶۵ بودست آمده و برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از آمار توصیفی و استنباطی استفاده شده است. به منظور سازمان دادن، خلاصه کردن، طبقه‌بندی نمرات خام و توصیف داده‌ها از آمار توصیفی (محاسبه فراوانی، میانگین، درصد و انحراف استاندارد) استفاده شد. در حوزه آمار استنباطی، از آزمون کولموگروف- اسمیرنوف جهت بررسی نرمال بودن توزیع داده‌ها قرار گرفت و با استفاده از ضریب همبستگی پیرسون نیز ارتباط بین متغیرها مورد ارزیابی قرار گرفت. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از نرم افزار SPSS نسخه ۱۸ استفاده شد. کلیه فرضیه‌های آزمون در سطح معناداری $P \leq 0.05$ معتبر شدند.

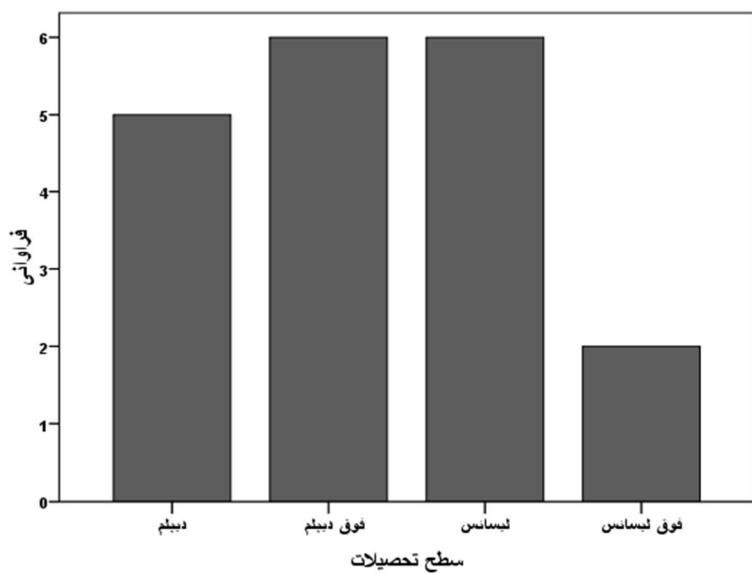
یافته‌های پژوهش

مطابق اطلاعات جدول شماره (۱) ملاحظه می‌شود که از مجموع ۱۹ نفر(۶۳/۱۴) دارای گروه سنی(سال) ۲۸ تا ۳۵ اکثریت مریبان را تشکیل می‌دادند و کمترین تعداد یعنی (۱۵/۷۸) دارای گروه سنی(سال) ۴۰ تا ۴۵ را تشکیل می‌دادند. و از مجموع ۱۹ نفر مربی، ۱۲ نفر (۶۳/۲) دارای مدرک فوق دیپلم و لیسانس که اکثریت مریبان را تشکیل می‌دادند، و کمترین تعداد یعنی (۱۰/۵) دارای مدرک فوق لیسانس بودند. از مجموع ۱۹ نفر مربی، ۱۴ نفر(۷۳/۷) که اکثریت مریبان را تشکیل می‌دادند دارای درجه‌ی ۳ داخلی کارت مریبگری در والیبال نشسته و کمترین تعداد (۵/۳) دارای درجه‌ی ۱ داخلی کارت مریبگری در والیبال نشسته می‌باشند. همچنین ملاحظه می‌شود که از مجموع ۱۹ نفر مربی، ۷ نفر (۴۶/۳) سابقه مریبگری در تیم والیبال نشسته بیشتر از ۶ سال که اکثریت مریبان را تشکیل می‌دادند و کمترین تعداد یعنی (۲۶/۳۱) دارای سابقه مریبگری زیر ۳ سال را تشکیل می‌دادند.

جدول (۱). توزیع ویژگی‌های فردی مریبان

درصد	فراوانی	ویژگی‌های فردی مریبان گروه سنی(سال)
۳۱/۵۷	۶	۳۱ تا ۲۸ سال
۳۱/۵۷	۶	۳۵ تا ۳۲ سال
۲۱/۰۵	۴	۳۹ تا ۳۶ سال
۱۵/۷۸	۳	۴۵ تا ۴۰ سال
میزان تحصیلات		
۲۶/۳	۵	دیپلم
۲۱/۶	۶	فوق دیپلم
۳۱/۶	۶	لیسانس
۱۰/۵	۲	فوق لیسانس
سابقه مریبگری در تیم والیبال نشسته		
۲۶/۳۱	۵	زیر ۳ سال
۳۶/۸۴	۷	۳ تا ۶ سال
۳۶/۸۴	۷	بیشتر از ۶ سال
درجه‌ی کارت مریبگری در والیبال نشسته		
۷۳/۷	۱۴	درجه‌ی ۳ داخلی
۲۱/۱	۴	درجه‌ی ۲ داخلی
۵/۳	۱	درجه‌ی ۱ داخلی

با توجه به نمودار (۱) ملاحظه می شود که مریبانی با مدرک لیسانس و فوق دیپلم بالاترین سطح فراوانی را به خود اختصاص داده و مریبانی با مدرک فوق لیسانس پایین ترین سطح فراوانی را به خود اختصاص داده اند.



نمودار (۱) فراوانی سطح تحصیلات مریبان

مطابق اطلاعات جدول شماره (۲) ملاحظه می شود که بازیکنان ۸۳ بیشترین درصد شرکت کنندگان در پژوهش را شامل می شوند و گروه سنی بالاتر از ۴۱ سال با (۴۲/۳۴٪) کمترین درصد را در پژوهش حاضر به خود اختصاص داده اند. و به تعداد ۱۲۳ نفر (۶۲/۴۰٪) که اکثریت بازیکنان را تشکیل می دادند دارای سابقه بازی ۱ تا ۳ سال و کمترین تعداد یعنی ۱۵ نفر (۷/۷۳٪) هیچ سابقه بازی با سرمربی فعلی را نداشتند. و به تعداد ۱۶۵ نفر (۸۵/۰۵٪) هیچ سابقه بازی در تیم ملی والیبال نشسته که بیشترین آمار را به خود اختصاص داده و کمترین تعداد یعنی (۱۰/۱٪) دارای سابقه بازی ۱۱ تا ۱۵ سال می باشند.

جدول (۲). توزیع ویژگی های فردی بازیکنان

درصد	فراوانی	ویژگی های فردی بازیکنان
۶/۶۳	۱۳	گروه سنی (سال)
۲۴/۴۸	۴۸	۱۴ تا ۲۰ سال
۴۲/۳۴	۸۳	۲۷ تا ۳۴ سال
۲۱/۴۲	۴۲	۳۴ تا ۳۸ سال
۵/۱۰	۱۰	۳۵ تا ۴۱ سال
بالاتر از ۴۱ سال		
سابقه بازی یا تمرین با سرمربی فعلی		
۷/۷۳	۱۵	هیچ وقت
۶۳/۴۰	۱۲۳	۱ تا ۳ سال
۱۹/۵۸	۳۸	۴ تا ۶ سال
۹/۲۷	۱۸	بیشتر از ۶ سال
سابقه بازی در تیم ملی والیبال نشسته		
۸۵/۰۵	۱۶۵	هیچ وقت
۱۲/۳۷	۲۴	۱ تا ۵ سال
۱/۵۴	۳	۶ تا ۱۰ سال
۱/۰۳	۲	۱۱ تا ۱۵ سال

مطابق اطلاعات جدول شماره (۳) ملاحظه می‌شود که بین انسجام تیمی تنها بدرجه مریگری در والیبال نشسته با ضریب همبستگی $0/482$ با اطمینان $95\% (P = 0/037)$ رابطه‌ی معناداری وجود دارد.

جدول (۳). نتیجه آزمون همبستگی بین انسجام تیمی و ویژگی‌های دموگرافیک مریبان

متغیرها	درجه مریگری در والیبال نشسته	میزان تحصیلات	سن	متغیر
انسجام تیمی				سطح معناداری
				تعداد
				$0/420$
				$0/196$
				$0/782$
				$0/078$
				$0/037$
				$0/482$

مطابق اطلاعات جدول شماره (۴) ملاحظه می‌شود که بین انسجام تیمی با سابقه‌ی کار بازیکن با این مریب با ضریب همبستگی $0/172$ با اطمینان $95\% (P = 0/017)$ و سابقه بازی در تیم ملی والیبال نشسته با ضریب همبستگی $0/141$ با اطمینان $95\% (P = 0/050)$ رابطه‌ی معناداری وجود دارد.

جدول (۴). نتیجه آزمون همبستگی بین انسجام تیمی و ویژگی‌های دموگرافیک بازیکنان

متغیرها	ساقه‌ی کار با این مریب	سابقه بازی در تیم ملی والیبال نشسته	سن	متغیر
انسجام تیمی				سطح معناداری
				تعداد
				$0/528$
				$0/045$
				$0/017$
				$0/172$
				$0/050$
				$0/141$

میانگین و انحراف استاندارد نمرات خرده مقیاس‌های سبک رهبری خدمتگزار (جدول ۵) نشان می‌دهد که از دید بازیکنان، تسهیم رهبری کمترین مقدار میانگین ($0/66 \pm 0/87$) و ارج نهادن به افراد بیشترین مقدار میانگین ($0/40 \pm 0/64$) را دارد.

جدول (۵). توصیف خرده مقیاس‌های رهبری خدمتگزار

خرده مقیاس‌های رهبری خدمتگزار	میانگین	انحراف استاندارد
ارج نهادن به افراد	$4/04$	$0/64$
رشد و ارتقای افراد	$4/03$	$0/72$
ایجاد اجتماع	$4/03$	$0/61$
معتبربودن	$3/99$	$0/61$
فراهم کردن رهبری	$3/95$	$0/57$
تسهیم رهبری	$3/87$	$0/66$
رهبری خدمتگزار (کل)	$3/98$	$0/57$

میانگین و انحراف استاندارد نمرات خرده مقیاس‌های انسجام گروهی (جدول ۶) نشان می‌دهد که از دید بازیکنان، انسجام تکلیف فردی کمترین مقدار میانگین ($0/18 \pm 0/85$) و انسجام اجتماعی فردی بیشترین مقدار میانگین ($0/70 \pm 0/12$) را دارد.

جدول (۶). توصیف خرده مقیاس‌های انسجام تیمی

متغیر	انسجام تکلیف فردی	انسجام اجتماعی فردی	انسجام تکلیف گروهی	انسجام اجتماعی گروهی	میانگین	انحراف استاندارد
					$5/85$	$2/18$
					$7/12$	$1/70$
					$6/19$	$1/86$
					$5/92$	$1/92$
					$6/31$	$1/46$
انسجام تیمی (کل)						

نتایج آزمون همبستگی (جدول ۷) نشان داد که بین رهبری خدمتگزار با انسجام گروهی رابطه مثبت و معناداری ($P < 0.01$) وجود دارد.

جدول شماره (۷). نتیجه آزمون همبستگی بین رهبری خدمتگزار و انسجام گروهی

متغیرها	انسجام گروهی	رهبری خدمتگزار	ضریب همبستگی	سطح معناداری	تعداد
	۰/۵۲۳	۰/۰۰۱			۱۹۶

نتایج آزمون همبستگی (جدول ۸) نشان می دهد که کلیه خرده مقیاس های رهبری خدمتگزار یعنی ارج نهادن به افراد ($r = 0.516$), رشد و ارتقای افراد ($r = 0.316$), ایجاد اجتماع ($r = 0.510$), معتبر بودن ($r = 0.507$), فراهم کردن رهبری ($r = 0.465$) و تسهیم رهبری ($r = 0.301$) با انسجام گروهی دارای ارتباط مثبت و معنادار می باشد.

جدول (۸). نتیجه آزمون همبستگی بین خرده مقیاس های رهبری خدمتگزار و انسجام گروهی

خرده مقیاس های رهبری خدمتگزار	انسجام گروهی	رج نهادن به افراد	رشد و ارتقای افراد	ایجاد اجتماع	معتبر بودن	فراهم رهبری	کردن	تسهیم رهبری	تعداد
۰/۵۱۶	۰/۳۱۶	۰/۰۱۶	۰/۰۱۰	۰/۵۰۷	۰/۴۶۵	(P < 0.001)	(P < 0.001)	(P < 0.001)	۱۹۶

همچنین بین همه خرده مقیاس های انسجام گروهی با رهبری خدمتگزار نیز ارتباط مثبت و معناداری وجود دارد (جدول ۹) به این نحو که ارتباط بین انسجام تکلیف گروهی ($r = 0.451$) و انسجام اجتماعی گروهی ($r = 0.447$) با رهبری خدمتگزار قوی تر از انسجام تکلیف فردی ($r = 0.364$) و انسجام اجتماعی فردی ($r = 0.364$) می باشد ($p = 0.01$).

جدول (۹). نتیجه آزمون همبستگی بین خرده مقیاس های انسجام گروهی و رهبری خدمتگزار

رهبری خدمتگزار	انسجام	انسجام تکلیف فردی	انسجام اجتماعی فردی	انسجام تکلیف گروهی	انسجام گروهی	خرده مقیاس های انسجام	تعداد
۰/۳۶۴	۰/۰۱۶	۰/۲۶۷	۰/۴۵۱	۰/۴۴۷	(P < 0.001)	(P < 0.001)	۱۹۶

نتایج رگرسیون ساده نشان داد که رهبری خدمتگزار پیش بین معناداری برای انسجام گروهی (تغییر مجدد ضریب همبستگی = 0.273) می باشد که $27/3$ درصد پراکندگی انسجام گروهی را توجیه می کند (جدول ۱۰).

جدول (۱۰). خلاصه مدل رگرسیون پیش بینی انسجام گروهی توسط رهبری خدمتگزار

ضریب همبستگی	مجذور ضریب همبستگی	مجذور ضریب	خطای استاندارد	نتایج آماری تغییر	انسجام	انسجام اجتماعی فردی	انسجام تکلیف گروهی	انسجام تکلیف گروهی	خرده مقیاس های انسجام	تعداد
۰/۵۲۳	۰/۲۷۳	۰/۲۶۹	۰/۲۲/۵۶	۰/۲۷۳	۱۹۶	۰/۷۲۳	۰/۷۲/۸۶	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱

در رگرسیون چند گانه به روش گام به گام مشاهده گردید که از میان خرده مقیاس های رهبری خدمتگزار ارج نهادن به افراد و فراهم کردن رهبری پیش بین معناداری برای انسجام گروهی می باشدند که در این میان ارج نهادن به افراد $26/6$ درصد پراکندگی و فراهم کردن رهبری $3/1$ درصد پراکندگی انسجام گروهی را توجیه می کند (جدول ۱۱).

جدول شماره (۱۱). پیش بینی انسجام گروهی توسط خرده مقیاس های رهبری خدمتگزار

فرامه کردن رهبری	ارج نهادن به افراد	انسجام گروهی	متغیر واپسنه	ضریب مستقل	ارزش P	ضریب متغیر مستقل (β)	متغیر	مجذور ضریب همبستگی	درجه آزادی ۱	درجه آزادی ۲	متغیر F	متغیر	مجذور ضریب همبستگی	متغیر واپسنه	ضریب همبستگی
				۰/۳۴۱	۰/۰۰۱			۰/۲۶۶							
				۰/۲۴۸	۰/۰۰۴			۰/۲۹۷							

بحث و نتیجه گیری

نتایج این پژوهش با استفاده از آزمون ضریب همبستگی، دیدگاه بازیکنان را نسبت به هریک از خرده مقیاس های رهبری خدمتگزار در الگوی لاب (۱۹۹۹) مشخص نمود. نتایج نشان داد که بازیکنان تسهیم رهبری را با میانگین $3/87$ به عنوان ضعیفترین بعد در تیم های ورزشی خود شناسایی کرده اند. خرده مقیاس تسهیم رهبری دلالت بر درجه و میزانی دارد که مریبان، بازیکنان را در تصمیم گیری ها مشارکت می دهند و ضعیف بودن نمره تسهیم رهبری در این پژوهش مشخص می نماید که مریبان تیم های والیبال نشسته بانوان معلول، کمترین اعتقاد را به تصمیم گیری های

مشارکتی دارند. بازیکنان، خرده مقیاس ارج نهادن به افراد را با میانگین ۴/۰۴ به عنوان قوی‌ترین بعد رهبری خدمتگزار در تیم‌های والیبال بانوان معلوم ارزیابی نموده‌اند. این نتیجه با یافته‌های پژوهش آزادفا (۱۳۹۱) که رهبری خدمتگزار را در تیم‌های والیبال لیگ برتر مردان ایران توصیف نموده است، متفاوت می‌باشد. در پژوهش مذکور بازیکنان، خرده مقیاس ارج نهادن به افراد را با میانگین ۳/۶۶ به عنوان ضعیفترین بعد رهبری خدمتگزار در تیم‌های خود شناسایی کرده بودند. خرده مقیاس ارج نهادن به افراد دلالت بر وجود اعتماد، رفتار مبتنی بر احترام و مهربانی بین افراد و همچنین توجه به نیازهای دیگر اعضا در عین حال پذیرش تفاوت‌های فردی افراد می‌باشد^(۶). همچنین قوی بودن این بعد نشان دهنده‌ی آن است که از دید بازیکنان، مریبان تیم‌ها در مهارت خوب شنیدن نظرات، عقاید، خواسته‌ها و یا انتقادات و همچنین ترجیح دادن منافع بازیکنان بر منافع شخصی خود، در حد نسبتاً مطلوبی می‌باشد^(۶). شاید بتوان چنین استنباط نمود که قوی بودن ویژگی‌های مطرح شده در همه‌ی تیم‌های ورزشی ارزشمند است اما توجه به این بعد در ورزش معلولین می‌تواند از اهمیت ویژه‌ای برخوردار باشد. ویژگی‌های روانی و نیازهای روحی معلولین به گونه‌ای است که تقویت اعتماد، احترام و مهربانی بین بازیکنان و بین مریبان و بازیکنان می‌تواند موجب دلگرمی و انگیزه‌ی بیشتر معلولین به داشتن یک زندگی فعال گردیده و از این طریق پیوستن به یک تیم ورزشی را به عنوان یک عامل تعیین کننده در زندگی پررنج آنان بارز نماید. نتایج این پژوهش نشان داد که رهبری خدمتگزار پیش بین معناداری برای انسجام گروهی رابطه‌ی معناداری (۰/۵۲۳ = ۰/۰۱ < P) وجود دارد. همچنین نتایج رگرسیون ساده نشان داد که رهبری خدمتگزار پیش بین معناداری برای انسجام گروهی می‌باشد. این نتایج، پژوهش وستر (۲۰۰۳) و کارتون (۲۰۰۵) را مورد حمایت قرار می‌دهد. وستر (۲۰۰۳) با مطالعه بر روی مریبان حرفه‌ای که از سبک رهبری خدمتگزار برای هدایت تیم‌های ایشان استفاده می‌کردند به این نتیجه رسید که این مریبان با استفاده از سبک رهبری خدمتگزار موجب تقویت انسجام گروهی ورزشکارانشان می‌شوند. الگوی رهبری خدمتگزار کارتون (۲۰۰۵) در فوتیال حرفه‌ای نیز بر قوی‌تر بودن انسجام تیمی ورزشکاران با استفاده از مؤلفه‌های سبک رهبری خدمتگزار مریبان صحه کذاشته است. اما توجه به این نکته ضروری به نظر می‌رسد که کارتون (۲۰۰۵) مؤلفه‌های بشردوستی و تواضع را به همراه رفتار حمایت اجتماعی و دموکراتیک مریبان در تقویت انسجام گروهی ورزشکاران در فوتیال حرفه‌ای مؤثر داشته است در حالیکه در پژوهش حاضر کلیه‌ی خدمتگزاران رهبری خدمتگزار (ارج نهادن به افراد، رشد و ارتقای افراد، ایجاد اجتماع، معتبر بودن، فراهم کردن رهبری و تسهیم رهبری) با انسجام گروهی دارای ارتباط مثبت و معنادار بودند. نتایج پژوهش حاضر نشان داد بین انسجام گروهی (انسجام تکلیف و انسجام اجتماعی) و رهبری خدمتگزار ارتباط مثبت و معناداری وجود دارد. از نتایج میانگین خرده مقیاس‌های انسجام تیمی، مشخص گردید که بازیکنان انسجام تکلیف فردی را به عنوان پایین‌ترین و انسجام اجتماعی فردی را به عنوان بالاترین بعد انسجام در تیم‌های ورزشی خود شناسایی کرده‌اند. در بررسی اولویت ابعاد انسجام گروهی ورزشکاران بعد انسجام اجتماعی را بیشتر در کرد بودند. طبق نظر مولن^۱ (۱۹۹۴) انسجام اجتماعی مربوط به رضایتمندی در برآورد نیازهای اجتماعی و احساسی اعضا و نیز میزان دوستی و وابستگی آنها می‌باشد^(۲۸). احساس تعلق داشتن و برخورداری از روابط عاطفی و محبت آمیز زمانی می‌تواند تامین شود که معلول در کنار دوستان زندگی کند و فرصت تعامل اجتماعی و ایفای نقش موثر داشته باشد^(۲۹). این پژوهش مشخص نمود که رهبری خدمتگزار با تحت تأثیر قرار دادن افراد گروه و بوجود آوردن فرصت تعامل اجتماعی و ایفای نقش موثر برای افراد معلول، عامل انسجام تیمی را در این گروه از ورزشکاران بالا برده است. این تحقیق با پژوهش محدث (۱۳۸۹) درباره تیم‌های ورزشی گروهی رابطه آقایان، که بین سه سبک رهبری آموزش و تمرین، تکلیف مدار و رابطه مدار با همه ابعاد انسجام گروهی (انسجام تکلیف و انسجام اجتماعی) را مثبت و معناداری داشته و همچنین در پژوهش فارتی^(۲۰۰۸) بین سبک رهبری آموزش و تمرین با سه بعد انسجام تکلیف گروهی و فردی و انسجام اجتماعی رابطه مثبت و معنی داری بدست آمد، هم خوانی دارد^(۳۰). این یافته با نتایج کلاریک^۲ (۲۰۰۴) در پژوهشی درباره ورزشکاران دیپرستانی رشته‌های مختلف، که هیچ رابطه‌ای را بین ابعاد رفتاری رهبری مریبان و انسجام اجتماعی یافت نکرده و پیس و کوزوب^(۱۹۹۴)^۳، در تیم‌های بسکتبال دیپرستان‌های دختران که تنها با بعد انسجام تکلیف رابطه مثبت و معنی داری بدست آورده، مقایسه شده^(۳۱، ۳۲). زیرا انسجام تکلیف معمولی به احساسات فرد از تعهد شخصی نسبت به خود و انجام تکلیف خود می‌باشد و انسجام اجتماعی را مدد نظر قرار نمی‌دهد، حال آنکه در تحقیق حاضر، اثر بخشی رهبری خدمتگزار هر چهار بعد انسجام را مدد نظر قرار داده است. این پژوهش بیان‌گر تایید این نکته است که اصول رهبری خدمتگزار موجب ارزش دادن و اولویت بخشیدن به فضای روابط انسانی می‌شود و فضای روابط انسانی موجب اثر بخشی بر انسجام اجتماعی (فردی و گروهی) خواهد گردید. همچنین اصول رهبری خدمتگزار موجب اعزت نفس پیرو، تعهد پیرو به رهبری را بدبناه خواهد داشت که در این راستا، خود باوری پیرو، موجب اثر بخشی پیرو می‌شود و اثر بخشی پیرو موجب اثر بخشی بر انسجام تکلیف (فردی و گروهی) خواهد شد. همبستگی زیاد بین ابعاد رهبری خدمتگزار و انسجام گروهی علاوه بر جذابیت و علاقه به یادگیری هر چه بیشتر مهارت‌های فردی عامل همبستگی و علاقه بیشتر بین افراد گروه نیز خواهد شد. به طور کلی می‌توان نتیجه گرفت که سبک و رفتار مریبان، انسجام تیمی و پویایی گروه را در هر سطوحی در ورزش تحت تأثیر قرار داده و تأثیر انسجام تیمی با هر دو بعد خود (اجتماعی و تکلیف) بر ادراک بازیکنان از رفتار مریبی تاثیر می‌گذارد.

1 . Mullen

2 . Kolaric

3 . Peace & Kozub

References:

1. Robbins, M. (1994). Sports Psychology (guide coaches and athletes), translated by M. Khabiri doctor, first edition, Tehran, Islamic Republic of Iran's National Olympic Committee of Publication.
2. Jalali Farahani, M. (2010). Management of leisure and recreational sports. Tehran: University Press. [Persian]
3. Jabbari, G. (2001)."The study of leadership styles and abilities and how the coaches and the Football League First Division League Cup free country," the Journal, No. 6, 120-103. [Persian]
4. Chelladurai, P., Quatmann, C. (2005). "Leadership and motivational in sports. United States Olympic Committee". Olympic coach spring 2005. Volume 17, number1.
5. Chelladurai, P. (2005). "Managing organizations for sport and physical activity": A systems perspective (2nd Ed.).Scottsdale, AZ: Holcomb Hathaway.
6. Azadfada, Sh. (2012). "The relationship between servant leadership and team effectiveness, performance coaches with teams in men's volleyball Premier League Iran", PhD thesis. University Award (Teacher Education). [Persian]
7. Spears, L. C. (2010)."Character and Servant Leadership": Ten Characteristics of Effective, Caring Leaders. School of Global Leadership & Entrepreneurship Regent University. The Journal of Virtues & Leadership, Vol. 1 Iss.1, 2010, P 25.
8. Dierendonck, D. V. (2011). "Servant Leadership": A Review and Synthesis. Journal of Management. Vol. 37 No. 4, PP. 1228-1261
9. Connors, T. D. (2012). "The Volunteer Management Handbook: Leadership Strategies for Success" (2ed). John Wiley & Sons.
10. Irving, J. A.(2005). "Servant leadership and the effectiveness of teams" (Doctoral dissertation Abstracts International). (UMI No. 3173207).
11. Lau, J. A. (1999). "Assessing the Servant Organization: Development of The Organization Leadership Assessment (OLA) Instrument" (Doctoral dissertation Abstract International). Florida Atlantic University. 60(02), 308. (UMI No. 9921922), P 23.
12. Martens, Rainer. (2007). Sports Psychology (Instructors Guide), translated by Mohammad Khabiri, Publications Bamdadketab
13. Carron, A. V., Hausenblas, H., & Eys, M. (2005). "Group dynamics in sport "(3rd Ed). Morgantown, WV: Fitness Information Technology Inc.
14. Yukelson, D., Weinberg, R., & Jackson, A. (1984). "A multidimensional group cohesion instrument for intercollegiate basketball teams". Journal of Sport Psychology, 6,103-111.
15. Carron, A.V. (1982). "Cohesiveness in Sport Groups: Interpretations and Considerations", Journal of Sport Psychology, Vol.4, and pp: 123-138.
16. Carron, A.V., Widmeyer, W.N. & Brawley, L. R. (1985). "The development of an instrument to assess cohesion in sport teams": the group environment questionnaire. Journal of sport psychology, 7, pp: 224-266.
17. Cregan, K., Bloom, G. A., & Reid, G.(2007). "Career evolution and knowledge of elite coaches of swimmers with a physical disability". Research Quarterly for Exercise and Sport, 78(4), 339-350.
18. DePauw, K. P. & Gavron, S. J.(2005). "Disability and sport" (2nd Ed.) Champaign, IL: Human Kinetics. Dorogi, L., Bognar, J., & Petrovics, L. (2008). Introducing disability issues into the education of coaches. Physical Education and Sport, 52, 39-45
19. Banack, H. R., Sabiston, C. M., & Bloom, G. A.(2011). "Coach Autonomy Support, Basic Need Satisfaction, and Intrinsic Motivation of Paralympics Athletes". Research Quarterly for Exercise and Sport. Vol. 82, No. 4, pp. 722–730
20. Moradi, M.R. (2006). "The relationship between coaches' leadership styles and team cohesion, team basketball league clubs in the country," Master's thesis, Tarbiat Modarres
21. Muhammadi, f. (2011). The relationship between leadership styles and team cohesion, satisfaction with athletic trainers. PhD thesis, Faculty of Physical Education, University of Guilan.
22. Ramezani, H. & Ehsani Keshtan. (2011). "The relationship of leadership style and group cohesion football league football teams of Iran", Quarterly Olympics. Eighteenth Edition. [Persian]
23. Murray, N.P. (2009)."The Differential Effect of team cohesion and leadership Behavior in high school sports", Individual Differences Research, v o l , q 4, 1 s , 4, pp:216-225
24. Sadiq, S. (2008). "The relationship between leadership style trainers with a cohesive team of successful and unsuccessful Basketball League Iran", MS Thesis, Tehran University. [Persian]
25. Westre, K.R. (2003). "Servant Leadership in Sport "(Doctoral Dissertation). Gonzaga University.
26. Carthen, J. D. (2005). "Transactional Leadership in Professional Football": Is Servant Leadership the Preferred Alternative? Servant Leadership Research Roundtable. Regent University.
27. Carron, A.V., Brawley, L.R., & Widmeyer, W.N. (1998). "The measurement of cohesiveness in sport groups". In J.L. Duke (Ed.), Advances in sport and exercise psychology measurement (pp. 213-226). Morgantown, WV: Fitness Information Technology.
28. Mullen B, Copper. (1994). the relation between group cohesiveness and performance: integration. Psychological Built-in, 115, 210-227.
29. Myrkhan, M. (2012) . Principles of rehabilitation. Tehran: Iran University of Welfare and Rehabilitation Sciences.
30. Farneti, C. (2008). Exploring leadership behavior and cohesion in NCAA Division III Basketball programs. 2008 North American society for sport management conference (NASSM2008).

31. Kolaric, B. (2004). "An Examination of Coaches and Their Efforts to Maximize Team Cohesion and Team Satisfaction". Senior Theses. Saint Anselm College.
32. Peace, D.G. & Kozub, S.A. (1994). Perceived Coaching Behaviors and Team Cohesion in High School Girls Basketball Teams. *Journal of Sport& Exercise Psychology*, 16, 85-93.

Archive of SID