



## تأثیر مولفه‌های روانشناسی مدیریت تعارض بر اثربخشی تیم‌های بسکتبال بانوان

**فرانک طیاری:** دانشجوی دکتری مدیریت ورزشی – مدیریت راهبردی، گروه تربیت بدنی، دانشکده مدیریت، واحد تهران شمال، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

**علی محمد صفائیا:** استاد، گروه تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشکده علوم انسانی و اجتماعی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران (\* نویسنده مسئول)  
a.m.safania@gmail.com

**کامبیز کامکار:** دانشیار، گروه روانشناسی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، واحد اسلامشهر، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

**شهره شکرزاده:** استادیار، گروه روانشناسی، دانشکده علوم انسانی و اجتماعی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

**جمشید همتی:** استادیار، گروه تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشکده علوم انسانی، واحد تهران غرب، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

### چکیده

#### کلیدواژه‌ها

مدیریت تعارض،  
بسکتبال،  
تعارض واقعیتی،  
اثربخشی،  
مربی

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۱۰/۱۷  
تاریخ چاپ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۳

**زمینه و هدف:** تعارض یک واقعیت اجتناب‌ناپذیر از وجود انسان است که می‌تواند در بین اعضای یک تیم ایجاد شود. بنابراین هدف از تحقیق حاضر تأثیر مولفه‌های روانشناسی مدیریت تعارض بر اثربخشی تیم‌های بسکتبال بانوان هست.

**روش کار:** روش تحقیق از نوع توصیفی و جامعه‌آماری شامل کلیه مریبان لیگ‌های باشگاهی بسکتبال بانوان ایران بود. با استفاده از روش نمونه‌گیری غیر تصادفی ۴۱ تیم از لیگ‌های (دسته دو، دسته یک و برت) و ۱۱۸ مربی (۳۷ مربی لیگ دسته یک، ۴۳ مربی لیگ دسته دو و ۳۷ مربی لیگ برت) انتخاب شد. ابزار اندازه‌گیری شامل پرسشنامه‌های استراتژی‌های مدیریت تعارض که شامل ۳۰ سوال در سه بعد رقابت همکاری و اجتناب است. پرسشنامه ارتباط مربی-ورزشکار شامل ۱۱ گویه بوده در سه خرده مقیاس تمهید، نزدیکی/صمیمیت و متمم / مکمل مورد استفاده قرار گرفت و پرسشنامه صمیمیت و نزدیکی بودند.

**یافته‌ها:** با توجه به ضرایب همبستگی پیرسون، می‌توان مطرح نمود که ارتباط مثبت ممنوعی داری بین مولفه «استراتژی عدم رویارویی» مرتبط با «استراتژی‌های مدیریت تعارض» و «اثربخشی» مشاهده می‌شود. بدین ترتیب که با افزایش مولفه «استراتژی عدم رویارویی» در مریبان تیم‌های بسکتبال بانوان، «اثربخشی» نیز افزایش و با کاهش آن، «اثربخشی» نیز در مریبان تیم‌های بسکتبال بانوان کاهش می‌یابد.

**نتیجه‌گیری:** نتایج نشان داد که مدل پرداخته شد با تأکید بر این شاخص‌ها، از برازش برخوردار است و کارایی بالای را در توصیف روابط بین متغیرها و تبیین متغیر اثربخشی از طریق متغیرهای استراتژی مدیریت تعارض و تعامل مربی-بازیکن را دارد.

تعارض منافع: گزارش نشده است.

منبع حمایت‌کننده: حامی مالی ندارد.

#### شیوه استناد به این مقاله:

Tayari F, Safania AM, Kamkari K, Shokrzadeh S, Hemmati J. The Impact of Conflict Management Psychology Components on the Effectiveness of Women's Basketball Teams. Razi J Med Sci. 2023;29(12): 398-410.

\* منتشر این مقاله به صورت دسترسی آزاد مطابق با CC BY-NC-SA 3.0 صورت گرفته است.



Original Article

## The Impact of Conflict Management Psychology Components on the Effectiveness of Women's Basketball Teams

**Faranak Tayari:** PhD Student, Faculty of Physical Education and Sports Sciences, North Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

**Ali Mohammad Safania:** Assistant Professor, Faculty of Physical Education and Sports Sciences, Science and Research Unit, Islamic Azad University, Tehran, Iran (\* Corresponding author) a.m.safania@gmail.com

**Kambiz Kamkari:** Assistant Professor, Faculty of Physical Education and Sports Sciences, Islamshahr Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

**Shohreh shokrzadeh:** Assistant Professor, Faculty of Physical Education and Sports Sciences, Tehran West Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

**Jamshid Hemmati:** Assistant Professor, Faculty of Physical Education and Sports Sciences, Tehran West Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

### Abstract

**Background & Aims:** Conflict is an inevitable fact of human existence that can arise among members of a team such as a professional basketball team. Basketball coaches, as team leaders, must identify and manage the sources of conflict between players. This is important because of the human and social nature of sports can also happen in women's basketball. The premise of this issue is that lack of conflict control in the team reduces the effectiveness of the team. Some coaches in teams perform better when there is a conflict in the team and have a different relationship with other coaches, and some coaches seem to lack strategies for resolving the conflict to increase effectiveness in be a team. No systematic review of the use of conflict management and problem-solving strategies and communication with players and the effectiveness of the basketball team, especially among Iranian women coaches, has been examined. Understanding how to select aspiring coaches may be helpful to the players and managers who work with these club coaches. Coaches can help players and stakeholders develop coping skills to compensate for the problem-solving aspects preferred by teammates. The value of the present study is that, since so far little has been reported on the value of conflict management strategies, conflict identification and the process that coaches go through at different stages of the basketball game, especially when some of these processes These include team members' conflicts. A conflict can affect a period of competition, and a loss can overshadow the performance of players and coaches and eventually be transferred to the team. Therefore, considering the importance of psychological components in problem solving management, the aim of the present study was the effect of conflict management psychology components on the effectiveness of women's basketball teams.

**Methods:** The present research method is descriptive and falls within the scope of field research. Initially, in order to obtain the number of coaches present in the competitions, the 2021-2022 period was prepared by interacting with the competitions section of the basketball federation, a complete list of teams, and telephone numbers, supervisors and head coaches, and questionnaires were distributed online among coaches. For the effectiveness of the teams, the results and ranking of the matches were used from the official website of the Basketball Federation, which is publicly available. The researcher was responsive at all stages of completing the questionnaire to any ambiguities and doubts that educators may have encountered. The statistical population included all the coaches of Iranian women's basketball club leagues. Statistical sample was obtained from the

### Keywords

Conflict Management,  
Basketball,  
Real Conflict,  
Effectiveness,  
Coach

Received: 07/01/2023

Published: 04/03/2023

coaches of 41 teams, leagues (category 2, category 1 and superior) of Iranian adult women's basketball club, which included 118 coaches (37, league coaches 1, 44, coaches of league 2 and 37 coaches of Premier League). Collected. The sampling method was non-random (targeted). Three different instruments were used for measurement. The research questionnaire consisted of three parts. The first section collects demographic information from coaches, demographic questions about age, coaching degree, education, coaching experience, and work experience with the current team. The second and third sections show the main research questionnaires that mention their psychometric properties: Robbins Conflict Management Strategies Questionnaire was used as a research tool in this study. This questionnaire measures five conflict management styles in three cases. The measurement tool includes a conflict management strategies questionnaire that includes 19 questions in three dimensions of competition, cooperation and avoidance. The coach-athlete relationship questionnaire consisted of 11 items and was used in three subscales of commitment, closeness / intimacy and complement / complementarity, and the intimacy and closeness questionnaire. Data were analyzed using SPSS 22 statistical software with a confidence level of 0.95. Both the independent variable and the dependent variables were quantitative and continuous and were measured at the distance scale level; hence, the statistical model was multivariate regression. Predictions of the effectiveness of the results and performance of the teams that led to their wins and losses were obtained from the official website of the Basketball Federation. Finally, structural equation modeling was performed using LISREL software.

**Results:** According to Pearson correlation coefficients, it can be said that there is a significant positive relationship between the component of "no coping strategy" related to "conflict management strategies" and "effectiveness". Thus, with the increase of "non-confrontation strategy" component in the coaches of women's basketball teams, "effectiveness" also increases and with its decrease, "effectiveness" also decreases in the coaches of women's basketball teams. In addition, a significant positive correlation was observed between the "complementary / complementary" component related to "coach-player interaction" and "effectiveness". Thus, with the increase of "complementary" component in the coaches of women's basketball teams, "effectiveness" also increases and with its decrease, "effectiveness" also decreases in the coaches of women's basketball teams. It can also be argued that no significant relationship was observed between the components of "commitment" and "closeness / intimacy" related to "coach-player interaction" and "effectiveness".

**Conclusion:** The results showed that the model with emphasis on these indicators has a fit and has high efficiency in describing the relationships between variables and explaining the effectiveness variable through the variables of conflict management strategy and coach-player interaction. The experimental results of this dissertation also provide more support for the concept of the use of conflict management strategies using analysis at the team evaluation level. This means that team coaches are close to each other in their general tendencies to deal with team conflicts with effectiveness in understanding management, and the role of avoidance strategy means that coaches understand conflict management. Therefore, the results of this article can be helpful in contemporary and future trends in basketball management factors, and coaches can use conflict management to improve the results and improve the player-coach relationship by guiding effectiveness.

**Conflicts of interest:** None

**Funding:** None

**Cite this article as:**

Tayari F, Safania AM, Kamkari K, Shokrzadeh S, Hemmati J. The Impact of Conflict Management Psychology Components on the Effectiveness of Women's Basketball Teams. Razi J Med Sci. 2023;29(12): 398-410.

\*This work is published under CC BY-NC-SA 3.0 licence.

سازمانی مورد بررسی قرار داده اند (۱-۴). امروزه مربیان روند رقابت و تمرین را با استفاده از آنالیز نمادین با هدف بهبود عملکرد تیم و عملکرد بازیکنان آماده می‌کنند (۵). تجزیه و تحلیل عملکرد در بسکتبال در حال حاضر ابزاری اساسی برای مربیان و کادر فنی است. این روش تجزیه و تحلیل به آنها امکان می‌دهد تا اطلاعات موثقی را در مورد حریفان، رقابت و به طور عمدۀ تیم خودشان جمع آوری کنند. بسکتبال یکی از ورزش‌های بسیار مورد تجزیه و تحلیل از طریق آنالیز نوبسی است (۶). آمار مربوط به بازی بین مربیان، بازیکنان و محققان بسیار رواج دارد و از آنها برای بهبود درک عملکرد بازی در زمینه‌های مختلف استفاده شده است (۷). تحقیقات در این زمینه، به طور سنتی، روی تیم‌های بسکتبال آقایان متتمرکز شده است (۸). این مباحث به طور گستردۀ مورد مطالعه قرار گرفته است و برخی از روندهای مهم یافته شده است. عملکرد تیم‌های برنده به دلیل دستیابی به فرصت‌های بیشتر برای تلاش برای اهداف میدانی و همچنین بهبود تصمیم گیری بازیکنان تیمهای برنده و همچنین داشتن یک محیط استراتژیک و تاکتیکی بهتر است (۶). مطالعات جدیدتر به بررسی عوامل زمینه‌ای مانند مکان بازی (خانه و خارج از خانه)، نوع بازی (فصل معمولی و پلی آف)، اختلاف امتیاز نهایی بازی (بازی‌های نزدیک، متعادل و نامتوزن)، جن‌سیت، سطح رقابت و سن برای ایجاد درک بهتر از تحلیل عملکرد، پرداختند (۶). هیچ یک از بررسی‌های سیستماتیک میزان استفاده مربیان از راهبرد های مدیریت تعارض و ارتباط با بازیکنان و اثربخشی تیم بسکتبال به ویژه لیگ بسکتبال بانوان ایران را مورد بررسی قرار نداده است. درک شیوه انتخاب مربیان مشتاق ممکن است برای بازیکنان و مدیرانی که با این مربیان با شگاهی کار می‌کنند مفید باشد. مربیان می‌توانند به بازیکنان و ذینفعان کمک کنند تا مهارت‌های مقابله‌ای برای جبران جنبه‌های حل مشکل ترجیح داده شده را تو سط هم تیمی ها را تو سعه دهند. هیچ بررسی سیستماتیک از میزان استفاده از راهبرد های مدیریت تعارض و حل مسئله و ارتباط با بازیکنان و اثربخشی تیم بسکتبال به ویژه در بین مربیان بانوان ایران را مورد بررسی قرار نداده است. درک شیوه

## مقدمه

بررسی پیشینه رویدادهای تاریخی و وقایع مهم جاری و فرآوردهای فرهنگی که نشانگر واقعیت‌های زندگی اجتماعی هستند، نشان می‌دهد که تعارض چگونه یکی از مهمترین و برجسته‌ترین وجوده زندگی را تشکیل می‌دهند. تعارض یک واقعیت اجتناب‌ناپذیر از وجود انسان است که می‌تواند در بین اعضای یک تیم همچون تیم بسکتبال حرفه‌ای ایجاد شود. مربیان بسکتبال، به عنوان سرپرست تیم، باید منابع تعارض بین بازیکنان را شناسایی و مدیریت کنند. این مهم به دلیل ماهیت انسانی و اجتماعی بودن ورزش می‌تواند در بسکتبال بانوان هم رخ نماید. پیش زمینه این مسئله این است که عدم کنترل تعارض در تیم باعث کاهش اثربخشی در تیم می‌شود. برخی از مربیان در تیم‌ها در زمان بروز تعارض در تیم عملکرد بهتری را به نمایش می‌گذارند و دارای ارتباطی متفاوت با دیگر مربیان هستند و برخی دیگر از مربیان به نظر می‌رسید فاقد راهکارهایی برای حل و فصل تعارض برای افزایش اثربخشی در تیم باشند (۱). مربیان ممکن است در ارتباط با بازیکنان و عوامل تیم با مهارت‌های مقابله‌ای برای جبران جنبه‌هایی از جهت‌گیری در زمان رویارویی با تعارض‌ها، کمک کننده باشند. به عنوان مثال، مربی ممکن است در مقابل بازیکنی که بیشتر از ساختارهای تمرینات معمول تیم، برای تمرین بیشتر شوت زمان یا حلقه اضافه‌ای را درخواست کند، و تصمیم مربی در گرفتن رفتار در لحظه می‌تواند سبب این شود که در صد کارآیی شوت آن بازیکن در زمان مسابقه کاهش یابد و در نتیجه عملکرد تیم را تحت تأثیر منفی قرار دهد (۲). به همین ترتیب، مربی سازگارتر در طول بازی ممکن است زمانی که تیم مقابل تاکتیک جدیدی را در حمله ارائه می‌کند، تمایلی به تغییر بازی در دفاع تهاجمی مورد نیاز برای توب دزدی و ریسک در شанс مجدد حمله را نداشته باشد، همچنین ممکن است همکاری لازم را با بازیکنان برای ایجاد رفتارهای مقابله‌ای در بهبود رفتار و حل روابط بین بازیکنان با هم تیمی هایشان و دیگر عوامل درگیر تیم را داشته باشد و بتواند احتمال موفقیت تیم را افزایش دهد. در حالی که تحقیقات بارها شیوه‌های حل تعارض را در سازمان‌ها و تیم‌های

آماری شامل کلیه مربیان لیگ‌های باشگاهی بسکتبال بانوان ایران بود. نمونه آماری از مربیان ۴۱ تیم، لیگ‌های (دسته ۲، دسته ۱ و برتر) باشگاهی بسکتبال بانوان بزرگ‌سال ایران بدست آمد، که شامل ۱۱۸ مربی (۳۷ مربی لیگ دسته ۱، ۴۴ مربی لیگ دسته ۲ و ۳۷ مربی لیگ برتر) بود. روش نمونه‌گیری غیر تصادفی (هدفمند) بود. اندازه گیری متغیرها با توجه به اینکه تحقیق حاضر به نقش استراتژی مدیریت تعارض با میانجی گری تعاون مربی - بازیکن بر اثربخشی تیم‌های بسکتبال بانوان معطوف است، از سه ابزار متفاوت جهت جمع آوری داده‌ها استفاده شد. پرسشنامه تحقیق شامل سه بخش بود. بخش اول برای جمع آوری اطلاعات دموگرافیک مربیان، سوالات جماعتیت شناختی در مورد سن، درجه مریبگری، تحصیلات، سابقه کار مریبگری، و سابقه کار با تیم فعلی و قسمت دوم و سوم پرسشنامه‌های اصلی تحقیق را نشان می‌دهد. که به ذکر ویژگی‌های روانسنجی آنها پرداخته می‌شود: پرسشنامه استراتژی‌های مدیریت تعارض رابینز در این مطالعه به عنوان ابزار تحقیق استفاده شد. این پرسشنامه پنج سبک مدیریت تعارض را در سه مورد اندازه گیری می‌کند استراتژی‌های (اجتناب، کنترل و راه حل گرا) با ۳۰ گویه این یک پرسشنامه استاندارد است. در مطالعه از حیدری نژاد (۲۰۱۱)، اعتبار و پایایی این امر پرسشنامه توسط متخصصان و اساتید تأیید شد. این پرسش نامه در کتاب رفتار سازمانی رابینز (۱۹۹۱، به نقل از مقیمی، ۱۳۸۵) آورده شده است و پنج شیوه مدیریت تعارض را که شامل اجتناب، تطبیق یا سازش، همکاری مصالحه و رقابت است در درون سه راهبرد کنترل، عدم مقابله و راه حل گرایی مورد ۳۰ سنجش قرار می‌دهد. این پرسش نامه شامل ۳۰ تا ۷ گزینه‌ای که به شکل لیکرت طراحی و از ۱ تا ۷ امتیاز بندی شده است. این سه استراتژی به شماره گویه‌های پرسش نامه در جدول ۳-۳ زیر آمده است:

الف- استراتژی عدم مقابله: شامل شیوه‌های اجتناب، تطبیق یا سازش می‌شود.

ب- استراتژی راه حل گرایی: شامل شیوه‌ای همکاری و مصالحه است.

ج- استراتژی

انتخاب مربیان مشتق ممکن است برای بازیکنان و مدیرانی که با این مربیان باشگاهی کار می‌کنند مفید باشد. مربیان می‌توانند به بازیکنان و ذینفعان کمک کنند تا مهارت‌های مقابله‌ای برای جبران جنبه‌های حل مشکل ترجیح داده شده را توسعه دهند (۱). ارزش مطالعه حاضر این است که، از آنجایی که تاکنون چندان در مورد ارزش استراتژی‌های مدیریت تعارض، شناسایی تعارض و بررسی فرآیندی که مربیان در مراحل مختلف بازی بسکتبال طی می‌کنند، تا که آن ارزش‌های استراتژی‌های مدیریت تعارض را بدست آورند، گزارش داده نشده است، به خصوص هنگامی که برخی از این روندها شامل تعارض اعضای تیم می‌شود. یک تعارض می‌تواند در یک دوره از مسابقات تأثیر بگذارد، و یک باخت می‌تواند روند کارآیی بازیکنان و مربیان را تحت شعاع قرار دهد و سرانجام به تیم منتقل شود. بنابراین با توجه به اهمیتی که مولفه‌های روان‌شناسی در مدیریت حل مسئله دارد هدف از تحقیق حاضر تاثیر مولفه‌های روان‌شناسی مدیریت تعارض بر اثربخشی تیم‌های بسکتبال بانوان بود.

## روش کار

روش تحقیق حاضر از نوع توصیفی بوده و در حیطه تحقیقات زمینه یابی جای می‌گیرد. بنابراین، با توجه به فرایند زمینه-یابی باید از مفروضات تحقیقات توصیفی پیروی نمود و به شناسایی ارتباط بین متغیرهای تحقیق تأکید نمود. در ابتدا برای به دست آوردن تعداد مربیان حاضر در مسابقات، دوره ۱۳۹۹-۱۴۰۰ ضمن تعامل با بخش مسابقات فدراسیون بسکتبال، لیست کامل تیم‌ها، و شماره تلفن، سرپرستان و سر مربیان تهیه شد و پرسشنامه‌ها به صورت اینترنتی بین مربیان توزیع شد. برای اثربخشی تیم‌ها از نتایج و رتبه بندی مسابقات از سایت رسمی فدراسیون بسکتبال که در دسترس همگانی است، استفاده شد. محقق در تمامی مراحل تکمیل پرسشنامه با هرگونه ابهام و تردیدی که احتمالاً مربیان با آن روبرو می‌شدند، پاسخگو بودند. جامعه

مطالعه ای از حیدری نژاد (۲۰۱۱)، اعتبار و پایایی این امر پرسشنامه تو سط متخصصان و اساتید تأیید شده است.

**روش‌های آماری:** داده‌ها با استفاده از نرم‌افزار آماری 22 SPSS با سطح اطمینان ۰/۰۵ مورد تحلیل قرار گرفتند. هم متغیر مستقل و هم متغیرهای وابسته کمی و پیوسته بودند و در سطح مقیاس فاصله‌ای اندازه‌گیری شدند، از این‌رو، مدل آماری رگرسیون چندمتغیری بود. پس از تعیین شاخص‌های تو صیفی که شامل شاخص‌های گرایش مرکزی (نما، میانه و میانگین)، شاخص‌های پراکنندگی (دامنه تغییرات، واریانس و انحراف معیار) و شاخص‌های توزیع (خطای معیار، ضریب کجی و ضریب کشیدگی) و تعیین نرمال بودن متغیرها، به استفاده از مدل آماری مذکور پرداخته شده است و پیش‌بینی اثربخشی (اثربخشی تیم‌ها با استفاده از شاخص‌های آماری از طریق نتایج و عملکرد تیم‌ها که منجر به برد و باخت و در نهایت منجر به حضور در بازی‌های یک هشتم یا سقوط و صعود تیم‌ها می‌گردد، از سایت رسمی فدراسیون بسکتبال بدست آمد) تیم‌های بسکتبال بانوان از طریق استراتژی مدیریت تعارض با میانجی گری تعامل مربی- بازیکن مدنظر قرار گرفته است. در نهایت، با استفاده از نرم افزار LISREL به مدل یابی معادلات ساختاری پرداخته شد تا این طریق بتوان به اثرات مستقیم و غیرمستقیم استراتژی مدیریت تعارض با میانجی گری تعامل مربی- بازیکن بر اثربخشی تیم‌های بسکتبال بانوان پرداخته است.

### یافته‌ها

با تأکید بر میزان F بدست آمده، می‌توان مطرح نمود که ارتباط معنی‌داری بین مؤلفه‌های «استراتژی‌های مدیریت تعارض» با «اثربخشی» در سطح  $\alpha=0/01$  مشاهده می‌شود. به عبارتی دیگر توان پیش‌بینی «اثربخشی» از طریق مؤلفه‌های «استراتژی‌های مدیریت تعارض» وجود دارد. همچنین، می‌توان مطرح نمود که ارتباط معنی‌داری بین مؤلفه‌های «استراتژی‌های مدیریت تعارض» با «تعهد»

کنترل: این استراتژی با شیوه رقابتی یکسان است.

**مقیاس‌های پرسشنامه استراتژی‌های مدیریت تعارض:** کنترل (رقابت): این مقیاس به‌وسیله سؤالات

۱ الی ۷ پرسشنامه اندازه‌گیری گردید. راه حل مداری (همکاری و مصالحه): این مقیاس به‌وسیله سؤالات ۸ الی ۱۸ پرسشنامه اندازه‌گیری گردید. عدم رویارویی و عدم رقابت (اجتناب): این مقیاس به‌وسیله سؤالات ۱۹ الی ۳۰ پرسشنامه اندازه‌گیری گردید.

**پرسشنامه ارتباط مربی- ورزشکار (CART-Q):** این پرسشنامه شامل ۱۱ گویه بوده که شامل سه خرده مقیاس تعهد، نزدیکی/صمیمیت و متمم / مکمل مورد استفاده قرار گرفته است. و با مقیاس هفت ارزشی لیکرت و از درجه کاملاً مخالف (۱) تا کاملاً موافق (۷) و به صورت بسته- پاسخ (شکل ۱) برای مردمان و تمامی بیانات آن اندازه و نمره گذاری شده است. اجزای این پرسشنامه شامل: نامه همراه و دستورالعمل، اطلاعات فردی و گویه‌ها بود. ازین‌رو ابزار پژوهش حاضر، یکی از معتبرترین پرسشنامه‌های روانشناسی ورزش در حیطه سنجش رابطه مربی با اعتبار پرسشنامه با استفاده از آلفای کرانباخ بالاتر از ۰/۶۰ می‌باشد (جووت، ۲۰۰۴).

**مقیاس هفت ارزشی لیکرت مقیاس‌های پرسشنامه:** صمیمیت/نزدیکی: این مقیاس به‌وسیله سؤالات ۱ الی ۴ پرسشنامه اندازه‌گیری گردید. تعهد: این مقیاس به‌وسیله سؤالات ۵ الی ۷ پرسشنامه اندازه‌گیری گردید. متمم و مکمل: این مقیاس به‌وسیله سؤالات ۸ الی ۱۱ پرسشنامه اندازه‌گیری گردید.

مقیاس‌های اثربخشی: این معیار نتایج تیم (برد و باخت) را ثبت می‌کند. (گزو و دیکسون، ۲۰۰۷). از طریق سایت فدراسیون محاسبه شد. (الف) تعداد برد (۲) امتیاز و باخت (۱ امتیاز) (ب) تیم‌هایی که به مرحله پلی آف رسیدند. (ج) تیم‌هایی که مرحله فینال بازی‌ها رسیدند. (د) تیم‌هایی که مرحله فینال بازی‌ها رسیدند. (ه) تیم‌هایی که در پایین جدول موفق به ماندگاری در همان سطح شدند. (پ) تیم‌هایی که سطح دسته پایین تر سقوط نمودند. در

**جدول ۱**- رگرسیون چندمتغیری جهت پیش‌بینی متغیر «اثربخشی» «تعهد» و «نزدیکی / صمیمیت» و «استراتژی مدیریت تعارض» از طریق مولفه‌های «استراتژی مدیریت تعارض» در مربیان تیم‌های بسکتبال بانوان

سطح معنی‌داری	Mیزان F	میانگین مجدورات	درجه آزادی	مجموع مجدورات	منبع تغییرات	
۰/۰۰۲	۵/۱۰	۲۸۰/۸۳	۳	۸۴۲/۴۹	رگرسیون	اثربخشی
		۵۵/۰۴	۱۱۴	۶۲۷۵/۴۷	باقیمانده	
۰/۰۲۰	۳/۳۹	۴۳/۳۲	۳	۱۲۹/۹۶	رگرسیون	تعهد
		۱۲/۷۶	۱۱۴	۱۴۵۴/۹۹	باقیمانده	
۰/۰۰۴	۴/۶۴	۱۰۳/۰۱	۳	۳۰۹/۰۵	رگرسیون	نزدیکی / صمیمیت
		۲۲/۱۹	۱۱۴	۲۵۳۰/۴۳	باقیمانده	
۰/۰۰۲	۵/۲۵	۱۲۴/۵۴	۳	۳۷۳/۶۳	رگرسیون	استراتژی مدیریت
		۲۳/۵۶	۱۱۴	۲۶۸۶/۶۴	باقیمانده	تعارض
۰/۰۰۳	۹/۳۹	۵۳۳/۵۳	۱	۵۳۳/۵۳	رگرسیون	تعامل مربی- بازیکن
		۵۶/۷۶	۱۱۶	۶۵۸۴/۴۳	باقیمانده	

کاهاش آن، «اثربخشی» نیز در مربیان تیم‌های بسکتبال بانوان کاهاش می‌یابد. همچنان نشان داده شد که ارتباط مثبت معنی‌داری بین مولفه «استراتژی عدم رویارویی» مرتبط با «استراتژی‌های مدیریت تعارض» و «تعهد» مشاهده می‌شود. بدین ترتیب که با افزایش مولفه «استراتژی عدم رویارویی» در مربیان تیم‌های بسکتبال بانوان، «تعهد» نیز افزایش و با کاهاش آن، «تعهد» نیز در مربیان تیم‌های بسکتبال بانوان کاهاش می‌یابد. علاوه بر این نشان داد که ارتباط مثبت معنی‌داری بین مولفه «استراتژی عدم رویارویی» مرتبط با «استراتژی‌های مدیریت تعارض» و «نزدیکی / صمیمیت» مشاهده می‌شود. بدین ترتیب که با افزایش مولفه «استراتژی عدم رویارویی» در مربیان تیم‌های بسکتبال بانوان، «نزدیکی / صمیمیت» نیز افزایش و با کاهاش آن، «استراتژی عدم رویارویی» نیز در مربیان تیم‌های بسکتبال بانوان کاهاش می‌یابد و در نهایت نشان داده شد که ارتباط مثبت معنی‌داری بین مولفه «استراتژی عدم رویارویی» مرتبط با «استراتژی‌های مدیریت تعارض» و «تکمیلی / متمم» مشاهده می‌شود. بدین ترتیب که با افزایش مولفه «استراتژی عدم رویارویی» در مربیان تیم‌های بسکتبال بانوان، «تکمیلی / متمم» نیز افزایش و با کاهاش آن، «تکمیلی / متمم» نیز در مربیان تیم‌های بسکتبال بانوان کاهاش می‌یابد.

در سطح  $\alpha=0/01$  م شاهده می‌شود. به عبارتی دیگر توان پیش‌بینی «تعهد» از طریق مؤلفه‌های «استراتژی‌های مدیریت تعارض» وجود دارد. همچنان نشان داد که ارتباط معنی‌داری بین مؤلفه‌های «استراتژی‌های مدیریت تعارض» با «تعهد» در سطح  $\alpha=0/01$  مشاهده می‌شود. به عبارتی دیگر توان پیش‌بینی «تعهد» از طریق مؤلفه‌های «استراتژی‌های مدیریت تعارض» وجود دارد. ارتباط معنی‌داری بین مؤلفه‌های «استراتژی‌های مدیریت تعارض» با «تکمیلی / متمم» در سطح  $\alpha=0/01$  مشاهده می‌شود. به عبارتی دیگر توان پیش‌بینی «تکمیلی / متمم» از طریق مؤلفه‌های «استراتژی‌های مدیریت تعارض» وجود دارد. در آخر ارتباط معنی‌داری بین مؤلفه‌های «تعامل مربی- بازیکن» با «اثربخشی» در سطح  $\alpha=0/01$  مشاهده می‌شود. به عبارتی دیگر توان پیش‌بینی «اثربخشی» از طریق مؤلفه‌های «تعامل مربی- بازیکن» وجود دارد. با توجه به ضرایب رگرسیون چندمتغیری با روش ورود همزمان، می‌توان مطرح نمود که ارتباط مثبت معنی‌داری بین مولفه «استراتژی عدم رویارویی» مرتبط با «استراتژی‌های مدیریت تعارض» و «اثربخشی» مشاهده می‌شود. بدین ترتیب که با افزایش مولفه «استراتژی عدم رویارویی» در مربیان تیم‌های بسکتبال بانوان، «اثربخشی» نیز افزایش و با

جدول ۲ - ضرایب رگرسیون مرتبط

متغیر ملاک	پیش‌بینی کننده	متغیرهای	ضریب	میزان	سطح معنی‌داری
	استراتژی کنترل		.۰/۱۵	۱/۷۰	.۰/۰۹
اثربخشی	استراتژی راه حل		-.۰/۰۴	-.۰/۴۷	.۰/۶۳۴
	استراتژی عدم دویارویی		.۰/۳۱	.۳/۲۹	.۰/۰۰۱
تعهد	استراتژی کنترل		-.۰/۰۸	-.۰/۹۱	.۰/۳۶۳
	استراتژی راه حل		-.۰/۰۹	-.۰/۹۱	.۰/۳۶۳
	استراتژی عدم دویارویی		.۰/۲۹۳	.۳/۰۳	.۰/۰۰۳
	استراتژی کنترل		-.۰/۲۳	-.۲/۵۶	.۰/۰۱۲
تکمیلی / متمم	استراتژی راه حل		-.۰/۰۳	-.۰/۳۶	.۰/۷۱۸
	استراتژی عدم دویارویی		.۰/۲۸	.۲/۹۹	.۰/۰۰۳

جدول ۳ - نتایج اجرای مدل ساختار میان استراتژی‌های مدیریت تعارض و تعامل مربی- بازیکن با اثربخشی

متغیرهای درونزا	متغیرهای برونزآ	ضریب استاندارد (R)	t-Value	نتیجه
استراتژی‌های مدیریت تعارض	اثربخشی	.۰/۸۴	.۹/۸۸	قبول
تعامل مربی- بازیکن	اثربخشی	.۰/۵۶	.۸/۶۷	قبول
استراتژی‌های مدیریت تعارض	تعامل مربی- بازیکن	.۰/۲۳	.۱/۵۲	قبول

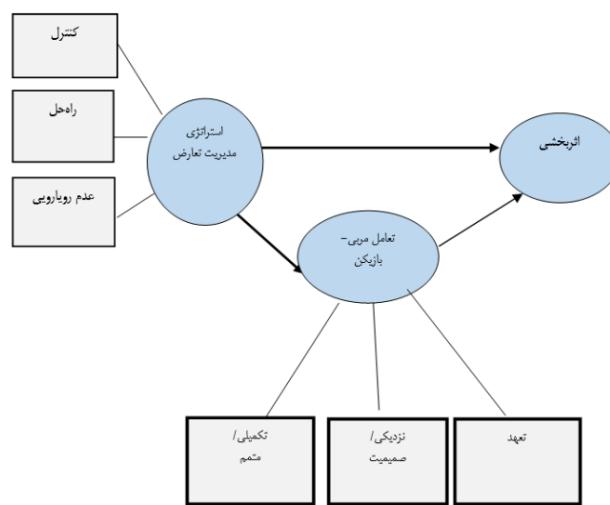
$$\chi^2 = ۱۲۷۶/۷۴ = .۹/۸ \quad AGFI = .۰/۰۱۵ \quad GFI = .۰/۰۹۹ \quad RMSEA = .۱۱۴ \quad df = ۱۱۴ \quad \text{ارزش } t \text{ در سطح اطمینان } ۹۹/۰ \text{ معنی‌دار نیست.}$$

«استراتژی مدیریت تعارض» و «تعامل مربی- بازیکن» عنوان گردیدند. همچنین، پس از اینکه مدل مذکور با تأکید بر تحلیل عامل و تحلیل مسیر، به وسیله داده‌های تجربی طراحی گردید، به برآش این مدل پرداخته شد با تأکید بر این شاخص‌ها، مشخص گردید که مدل مذبور، از برآش برخوردار است و کارایی بالای را در توصیف روابط بین متغیرها و تبیین متغیر اثربخشی از طریق متغیرهای استراتژی مدیریت تعارض و تعامل مربی- بازیکن را دارد.

همانطور که مشاهده می‌شود، با توجه به معنی دار بودن ارزش  $t$ ، اعتبار و برازنده‌گی مناسب مدل تأیید می‌شود؛ چرا که مقدار مجذور خی دو، مقدار RMSEA و نسبت خی دو به درجه آزادی کم و مقدار GFI و AGFI نیز بالای .۰/۹۰ است.

با توجه به این که ضرایب همبستگی بین متغیرها دارای علامت مثبت می‌باشند، بنابراین می‌توان عنوان نمود که جهت تغییرات متغیرها با یکدیگر هم جهت و از نوع مثبت است؛ یعنی افزایش و کاهش متغیرهای

با توجه به ضرایب رگرسیون چندمتغیری با روش گام خردمند، می‌توان مطرح نمود که ارتباط مثبت معنی‌داری بین مولفه «تکمیلی / متمم» مرتبط با «تعامل مربی- بازیکن» و «اثربخشی» مشاهده می‌شود. بدین ترتیب که با افزایش مولفه «تکمیلی / متمم» در مرتبیان تیم‌های بسکتبال بانوان، «اثربخشی» نیز افزایش و با کاهش آن، «اثربخشی» نیز در مرتبیان تیم‌های بسکتبال بانوان کاهش می‌یابد. همچنین می‌توان مطرح نمود که ارتباط معنی‌داری بین مولفه‌های «تعهد» و «نزدیکی / صمیمیت» مرتبط با «تعامل مربی- بازیکن» و «اثربخشی» مشاهده نمی‌شود. یافته مرتبط با تحلیل عامل، پس از بررسی نقادانه یافته‌های مرتبط با تحلیل عامل اکتشافی صورت گرفت. پس از اینکه تحلیل عامل انجام گرفت و متغیر «اثربخشی» به عنوان متغیر وابسته مطرح گردیدند، مدل نظری با تأکید بر متغیر وابسته «اثربخشی» تدوین شد که در آن متغیرهای مستقل برگزینندگان و یا متغیرهای مستقل جریان دهنده تحت عنوان



شکل ۱- یادآوری مدل مفهومی تحقیق

مربی- بازیکن را دارد است. ضرایب رگرسیون چندمتغیری نشان داد که ارتباط مثبت معنی‌داری بین مولفه «تکمیلی / متمم» مرتبط با «معامل مربی- بازیکن» و «اثربخشی» مشاهده می‌شود. بدین ترتیب که با افزایش مولفه «تکمیلی / متمم» در مربیان تیم‌های بسکتبال بانوان، «اثربخشی» نیز افزایش و با کاهش آن، «اثربخشی» نیز در مربیان تیم‌های بسکتبال بانوان کاهش می‌یابد. ولی بین مولفه‌های «تعهد» و «تندیکی / صمیمیت» مرتبط با «معامل مربی- بازیکن» و «اثربخشی» ارتباط مثبت معنی‌داری مشاهده نشد. نتایج اجرای مدل ساختار میان استراتژیهای مدیریت تعارض و معامل مربی- بازیکن با اثربخشی نشان داد که این مدل از برآنش برخوردار است و کارایی بالایی را در توصیف روابط بین متغیرها و تبیین متغیر اثربخشی از طریق متغیرهای استراتژی مدیریت تعارض و معامل مربی- بازیکن را دارد است. نتایج تحقیق حاضر بین مولفه «استراتژی عدم رویارویی» مرتبط با «استراتژی‌های مدیریت تعارض» و «تعهد» و «تندیکی / صمیمیت» و «تکمیلی / متمم» ارتباط مثبت معنی‌داری را نشان داد. بدین معنی که عدم توجه مربیان به مولفه‌های تعارضی می‌تواند میزان موفقیت تیمی را کاهش داده و اثربخشی آموزشی و معامل مربی- بازیکن را دچار خدشه کند.

استراتژی‌های مدیریت تعارض و معامل مربی- بازیکن با اثربخشی همراهاند. اکنون که وجود رابطه همبستگی مشخص گردید، رابطه علی میان متغیرهای استراتژی‌های مدیریت تعارض، معامل مربی- بازیکن و اثربخشی را می‌توان با روش مدل‌سازی معادلات ساختاری سنجید.

## بحث

یافته مرتبط با تحلیل عامل، پس از بررسی نقادانه یافته‌های مرتبط با تحلیل عامل اکتشافی صورت گرفت. پس از اینکه تحلیل عامل انجام گرفت و متغیر «اثربخشی» به عنوان متغیر وابسته مطرح گردیدند، مدل نظری با تأکید بر متغیر وابسته «اثربخشی» تدوین شد که در آن متغیرهای مستقل برونا و یا متغیرهای مستقل جریان‌دهنده تحت عنوان «استراتژی مدیریت تعارض» و «معامل مربی- بازیکن» عنوان گردیدند. همچنین، پس از اینکه مدل مذکور با تأکید بر تحلیل عامل و تحلیل مسیر، به وسیله داده‌های تجربی طراحی گردید، به برآش این مدل پرداخته شد با تأکید بر این شاخص‌ها، مشخص گردید که مدل مذبور، از برآش برخوردار است و کارایی بالایی را در توصیف روابط بین متغیرها و تبیین متغیر اثربخشی از طریق متغیرهای استراتژی مدیریت تعارض و معامل

همسو بود چراکه کاهش تعارض‌های روان‌شناسی، اثربخشی بیشتری را نشان داد (۱۴). از طرفی یافته‌های حاضر با تحقیقات لاپوس، ۲۰۱۴ و اسمیت، ۲۰۰۵ همسو نبود (۱۵، ۱۶)؛ چراکه یافته‌های آنها وابستگی متقابل تکلیف و هدف جهت کاهش مدیریت تعارض و اثربخشی را نشان نداد و مدیریت تضادهای استراتژیک بصورت یک مدل مدیریت عالی برای مدیریت تعارض‌ها را نشان ندادند.

تا آنجا که به ادبیات فعلی مربوط می‌شود، تحقیق در مورد نقش و بررسی رابطه مربی – بازیکن/ورزشکار و تاثیر آن بر استراتژی‌های مدیریت تعارض کم کم دارای محبوبیت شده و در حیطه ورزش به روش‌های متنوعی در آن پرداخته می‌شود. مطالعاتی، گرچه کم اما با نگاهی داشن افزا بر این مهم وجود دارد، بررسی مطالعات صورت گرفته در جهت غنی شدن و درک بهتر مسئله مورد مطالعه صورت پذیرفته و الزاماً نوع نگاه این مطالعات و یافته‌های آنان، در برگیرنده این مطالعه نمی‌باشد. طی زمان طولانی که پژوهش‌گران این پایان نامه برای یافتن برخی از مطالعات انجام شده صرف شد و با توجه به نتایج این مطالعه که نشان می‌دهد، بین مولفه «استراتژی عدم رویارویی» مرتبط با «استراتژی‌های مدیریت تعارض» و «تعهد» از مهارت‌های تعامل مربی – بازیکن، رابطه قوی و معنی دار مشاهده می‌گردد. با توجه به یافته‌های مطالعه، در ارتباط با یکی از استراتژی‌های مدیریت تعارض «استراتژی عدم رویارویی (اجتناب)» که از دیگر استراتژی‌های مدیریت تعارض دارای روابط معنی‌داری از نظر میزان استفاده از آن در نزد مربیان زن در بسکتبال لیگ‌های کشور مشاهده می‌گردد، "جان آندو لو و جیمز جی اسکات" به دیدگاه "رابینز" در باره اجتناب از تعارض استناد کرده، (او) می‌گوید: «طبعی‌ترین روشی که همه حیوانات، از جمله انسان، تعارض را از بین می‌برند، اجتناب از آن است». اگر هارمون زیگلر و همکارانش درست می‌گویند که ناظران مدارس، با مدارک دانشگاهی خود از مدارس آموزش و پژوهش، «در اصول ایدئولوژی آموزش دیده‌اند که تعارض را آسیب‌شناختی و اجماع را مشروع ترین

ولی توجه به مولفه‌های روان‌شناسی تعارضی می‌تواند معیارها و مقیاس‌های اثربخشی در تیمها را افزایش و نزدیکی و صمیمیت را ارتقا دهد.

یافته‌های تحقیق حاضر با نتایج مطالعات گروبر و همکاران ۲۰۲۲؛ موسر، ۱۹۹۸؛ میلانی، ۲۰۰۸؛ الپر، ۲۰۰۰ پیش‌بینی استراتژی‌های مدیریت تعارض باعث اثربخشی بهتر در مسابقات می‌شود و همچنین باعث می‌شود که مریبان شناخت بهتری را از بازیکنان داشته باشند. در نظریه مبتنی بر تصمیم برای سنجش مقاومت رفتاری انسان در برابر تغییرات سازمانی در برنامه ریزی استراتژیک نشان داده شده هر چه تصیم گیری استراتژی تر باشد، حل تعارض برای افراد آسان تر می‌باشد (۴). والدن و همکاران، ۲۰۱۷ (۱۱) نشان دادند که استراتژی‌های کاهش استرس برای افزایش بهره‌وری با مدیریت تعارض، اثربخشی و عملکرد در تیم‌های سازمانی را بهبود می‌دهد که با یافته‌های تحقیق حاضر همسو بود. بیکر و همکاران، ۲۰۰۳ رفتارهای مربی و رضایت ورزشکاران در ورزش‌های تیمی و انفرادی را برابر سی کردند و نشان دادند هر چه صمیمیت و تعامل مربی با بازیکنان بیشتر باشد، اثربخشی بهتر حاصل می‌شود. به عبارتی ارتباط عاطفی مربی و ورزشکار بر بهبود موفقیت ورزشی موثر است (۱۲). دانبار، تی جی (۲۰۱۸). استراتژی‌های حل تعارض توسط مدیران مشاغل کوچک غیرنظامی در پایگاه‌های نظامی را مورد بررسی قرار داد، آنها نشان دادند که افراد در مشاغل کوچک تعارض‌ها را توافقی حل می‌کنند ولی هر چه شغل توسعه یافته‌تر باشد حل تعارضات برای اینکه کوچکترین تصمیم می‌تواند فاجعه بار باشد بسیار سخت‌تر است (۱۳). یافته‌های تحقیقات بیکر و همکاران، ۲۰۰۳ و دانبار، ۲۰۱۸ (۱۲، ۱۳) با یافته‌های پژوهش حاضر همسو می‌باشد چراکه پژوهش حاضر نشان داد مدیریت تعارضات شخصی و تیمی می‌تواند اثربخشی را افزایش دهد و تعهد را در افراد تقویت کند. پژوهش راموس و همکاران، ۲۰۱۲ در زمینه اثربخشی تیمی در بسکتبال‌های حرفه‌ای با یافته‌های پژوهش حاضر

نتایج تجربی این پایان نامه، همچنین، برای مفهوم میزان استفاده از استراتژی‌های مدیریت تعارض با استفاده از تحلیل در سطح ارزیابی تیم پشتیبانی بیشتری را فراهم کرده است. بدین معنا که مربیان تیم‌ها در گرایش‌های کلی خود برای رسیدگی به تعارض‌های تیم با اثربخشی در درک مدیریت نزدیک به همدیگر هستند، و نقش معنی دار بودن استراتژی اجتناب به معنی درک مربیان از مدیریت تعارض است. بنابراین، پژوهشگران بعدی، جهت دنبال کردن اهداف این مطالعه را تشویق می‌کنند. در ادبیات موجود، اغلب فرد واحد تحلیل در مطالعه تعارض در تنظیمات تیمی و سازمانی است (۱۷). علاوه بر این، اکثر مطالعاتی که مدیریت تعارض را برسی می‌کنند، از گروه‌های موقف (معمولًاً دانش‌آموzan) استفاده کرده‌اند، که اعضای آن‌ها در واقع به همان گروه کاری واقعی تعلق نداشته‌اند، و همچنین در هیچ رابطه طولانی مدتی نبودند (۱۸) در نتیجه، بیشتر مطالعات در مورد تعارض در گروه‌ها بر نتایج فوری قسمت تعارض، مانند کیفیت تصمیم گیری یا تعهد به راه حل مرکز شده‌اند (۱۹). در نهایت، بیشتر مطالعات ویژگی‌های خاص مرتبط با تیم را در نظر نگرفته‌اند که پتانسیل تأثیرگذاری بر ترجیحات اعضای تیم برای الگوهای مدیریت تعارض خاص را داشته باشد، که به نوبه خود بر نتایج تیم تأثیر می‌گذارد. این مطالعات ویژگی‌های روانی-اجتماعی و ساختاری تیم‌ها را نادیده می‌گرفتند، که ممکن است به فرآیندها و نتایج درون تیمی مرتبط باشد. سبک مدیریت تعارض را در سطح تیم به عنوان یک الگوی تعاملی معمولی در نظر گرفته شد (۲۰). در مطالعه حاضر رابطه مربی و بازیکن دارای ارزش ویژه‌ای برای میانجیگری در مدیریت تعارض و اثربخشی است. مدیریت تعارض معمولاً یک مفهوم مطلوب در پایان بخشیدن به تعارض‌های بین افراد تیم یا گروه است، و در ورزش بویژه در تیم‌ها نهادینه است، چرا که هدف اصلی آن پیشرفت روابط بهینه در بین افراد است، و روابط فرستی برای مدیریت صحیح و معقول را فراهم می‌کند. گزاره این پایان نامه از ایجاد روند های متناسب با بسکتبال به عنوان ترکیبی از روابط،

پایه‌ای تعریف می‌کند. بنابراین به نظر می‌رسد که ناظران مدارس و تا حدی کمتر مدیران مدارس به طور طبیعی اجتناب را بسیار جذاب می‌دانند. مدیرانی که اضطراب را به خوبی مدیریت نمی‌کنند، به احتمال زیاد به دنبال راه‌هایی برای اجتناب از تعارض هستند. مونت بلو می‌گوید که برخی از مدیران سعی می‌کنند سطح تعارض سازمانی را کاهش دهند، خواه حل شود یا خیر، در تلاشی برای کاهش اضطراب شخصی که احساس می‌کنند. مدیرانی که می‌توانند اضطراب را کنترل کنند معمولاً می‌توانند با تعارض کنار بیایند. بلو می‌گوید: «کسانی که نمی‌توانند به خوبی با سطوح پایین تعارض یا اضطراب کنار بیایند، عموماً به موقعیت‌ها یا حرفه‌های دیگری می‌روند تا از سطوح بالای استرس جلوگیری کنند». تکنیک‌های اجتنابی شامل نادیده گرفتن تعارض، به تعویق اندختن کار، گوشه‌گیری، خودداری از احساسات یا باورها، کار با افراد همفکر و «هموار سازی» است. اگرچه اجتناب از تعارض ممکن است "کار اشتباھی" به نظر بر سد، اما اغلب یک جایگزین ارزشمند کوتاه مدت است (جان آندو لو و جیمز جی اسکات). "گوپارجو سوداکار" هدف مقاله یافتن دلایلی است که اغلب برای تعارض‌ها در پژوهه‌ها اتفاق می‌افتد و بیشتر تکنیک‌هایی برای حل تعارض مورد استفاده قرار می‌گیرد. مدلی از مدیریت تعارض برای پژوهه‌ها پیشنهاد شده است. در مجموع صد و پنج دلیل برای تعارض در پژوهه‌ها از تحقیقات ثانویه شناسایی شده است. از این ۱۰ دلیل اصلی برای تضاد در پژوهه‌ها، بر اساس تعداد منابع موجود در ادبیات یافت می‌شود. آنها عبارتند از منابع مشترک/مشترک، تفاوت در هدف/هدف پژوهه، تفاوت‌های فرهنگی، تفاوت ارزش‌ها، مسائل شخصیتی، تفاوت در نظرات/رویکردهای فنی، برنامه‌ها، هزینه‌ها، رویه‌های اداری، و برداشت‌های مختلف به ترتیب اولویت. در مجموع چهل تکنیک حل تعارض در پژوهه‌ها بر اساس مرور ادبیات شنا سایی شده است. متدالول ترین تکنیک‌های حل تعارض برتر مورد استفاده در پژوهه‌ها به ترتیب اولویت عبارتند از: اجتناب/انصراف، سازش، مقابله/حل مشکل، سازگاری و هموارسازی.

complementary and alternative medicine use among individuals with cancer: an integrative review and clinical practice guideline. *J Natl Cancer Institute.* 2022;114(1):25-37.

2. Drew DM, Allen K, Downes GM. Dynamics of seasonal growth in a long-lived southern hemisphere conifer are linked to early season temperature. *Dendrochronologia.* 2022;125933.

3. Wang T, Gao J, Jia Y, Wang CL. The double-edged sword effect of adaptation strategy on performance: The mediation of legitimacy and synergy. *J Bus Res.* 2022;139:448-456.

4. Gruber T, Chimento M, Aplin LM, Biro D. Efficiency fosters cumulative culture across species. *Philosophical Transactions of the Royal Society B.* 2022;377(1843):20200308.

5. Hempel PS, Zhang ZX, Tjosvold D. Conflict management between and within teams for trusting relationships and performance in China. *J Organ Behav.* 2009;30(1):41-65.

6. Angel Gomez M, Lorenzo A, Sampaio J, Jose Ibanez S, Ortega E. Game-related statistics that discriminated winning and losing teams from the Spanish men's professional basketball teams. *Collegium Antropologicum.* 2008;32(2):451-456.

7. Hotepo OM, Asokere ASS, Abdul-Azeez IA, Ajemunigbohun SSA. Empirical study of the effect of conflict on organizational performance in Nigeria. *Bus Econ J.* 2010.

8. Brewer N, Mitchell P, Weber N. Gender role, organizational status, and conflict management styles. *Int J Conflict Manag.* 2002.

9. Musser SJ. A model for predicting the choice of conflict management strategies by subordinates in high-stakes conflicts. *Organiz Behav Hum Perform.* 1982;29(2):257-269.

10. Alper S, Tjosvold D, Law KS. Conflict management, efficacy, and performance in organizational teams. *Pers Psychol.* 2000;53(3):625-642.

11. Baker Conflict, Knowledge, and Collective Bargaining in Public Education - Tre'Shawn Hall-Baker - Walden University 2017.

12. Baker J, Yardley J, Côté J. Coach behaviors and athlete satisfaction in team and individual sports. *Inter J Sport Psychol.* 2003;34:226e239.

13. Dunbar TJ. Conflict Resolution Strategies Used by Civilian Small Business Managers on Military Bases. Walden University. 2018.

14. Ramos-Villagrasa PJ, Navarro J, García-Izquierdo AL. Chaotic dynamics and team effectiveness: Evidence from professional basketball. *Eur J Work Organiz Psychol.* 2012;21(5):778-802.

مسابقه و آمار، ابزار و سنجش به وجود آمد. مدیریت تعارض و رویکرد دادن فرصت برای جامعه مربیان زن بسکتبال برای تبدیل شدن به یک ارائه دهنده مدیریت تعارض تقریباً با داشتن محیطی که کمتر مورد توجه قرار گرفته به خوبی شناخته شد. آنها یک ارتباط قوی را با بازیکن را ترویج می‌کنند.

از جمله محدودیت‌های پژوهش حاضر میزان صحت در جوابگوی پرسشنامه بود. همچنین این پژوهش بر روی بانوان انجام گرفته لذا قابلیت تعیین دهی به کل جامعه را ندارد و در صورت تعیین به سایر ورزشکاران با احتیاط و داشت کافی این کار صورت بگیرد. در این پایان نامه دکتری، با ارائه یک ایده از مدیریت تعارض، کمک به یک بحث نظری در یک نوع شناسی روابط مربی-بازیکن و تعریف اثربخشی تیم نمود. پژوهشگر سعی در پیدا کردن یک راه حل و نگاهی نو در مشکلی به نام میزان مدیریت تعارض، منافع روابط مربی، نیازهای اثربخشی به مدیریت و چشم اندازی از جامعه مربیان موفق، که ثابت کند که یک مربی متعهد، و با اجتناب از تعارض ممکن است در اثربخشی و خود ماندگاری تیم خود موثر باشند.

## نتیجه‌گیری

بنابراین نتایج این مقاله در گرایش‌های معاصر و آینده در عوامل مدیریتی بسکتبال می‌تواند راه گشا باشد و مربیان برای اثربخشی بهتر نتایج از مدیریت تعارض‌ها استفاده کنند و روابط بازیکن-مربی را با هدایت اثربخشی بهبود بخشنند.

## تقدیر و تشکر

با تشکر از همکاری‌های دانشگاه آزاد واحد تهران شمال، همچنین فدرا سیون بسکتبال، مربیان و تمامی بانوان بسکتبالیست که نهایت همکاری در اجراء این پژوهش را با ما داشتند.

## References

- Balneaves LG, Watling CZ, Hayward EN, Ross B, Taylor-Brown J, Porcino A, et al. Addressing

15. Laios A, Alexopoulos P. The sources of conflict in professional basketball teams. The case of Greece. *Proced Soc Behav Sci.* 2014;152:343-347.
16. Smith WK, Tushman ML. Managing strategic contradictions: A top management model for managing innovation streams. *Organiz Sci.* 2005;16(5):522-536.
17. Somech A, Desivilya HS, Lidogoster H. Team conflict management and team effectiveness: The effects of task interdependence and team identification. *J Organiz Behav.* 2009;30(3):359-378.
18. Bowman RJ. A comparison of two models used to predict student strategy choice for classroom conflicts. Kent State University. 2005.
19. Brown S, Eisenhardt K. Competing on the Edge Strategy as Structured Chaos. Harvard Business School Press, Boston. *Bus Ventur.* 1998;18:41-60.
20. Milania AS, Shanian A, El-Lahham C. A decision-based approach for measuring human behavioral resistance to organizational change in strategic planning. *Math Comput Model.* 2008;48(11-12): 1765-1774.