#### Research Paper

# **Investigating the Role of Controversy Management on the Ethical Atmosphere in Handball**

# Matin Najd Samiei<sup>1</sup>, Ali Mohammad Safania<sup>2</sup>, Seyed Salahoddin Naghshbandi<sup>3</sup>, Abolfazl Farahani<sup>4</sup>, Reza Nikbakhsh<sup>5</sup>

- 1. Ph.D. Student, Department of Physical Education, Research Sciences Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran
- 2. Professor, Department of Physical Education, Research Sciences Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran (Corresponding Author)
- 3. Assistant Professor, Department of Physical Education, Research Sciences Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran
- 4. Professor, Sports Management, Payame Noor University, Tehran, Iran
- 5. Associate Professor, Department of Physical Education, South Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### **Abstract**

#### Received:

22 Jun 2021

#### Accepted:

09 Oct 2021

#### **Keywords:**

Controversy management, Ethical atmosphere, Handball

The present study was designed and conducted to investigate the role of controversy management on the ethical atmosphere in handball. The research method was mixed (qualitative-quantitative) and the data collection tools included interviews and questionnaires. The statistical population in the qualitative section included all professors and experts in the field of sports management and in the quantitative section included handball's coaches, players and referees. The sampling in the qualitative section was purposeful, in which 15 people were selected by snowball technique until theoretical saturation and in the quantitative section sample consisted of 380 active players, coaches and referees in the first level of handball. Through Friedman test, intercategory prioritization was performed. The factors affecting controversy management included socio-

<sup>5.</sup> Email: nikbakhsh\_reza@yahoo.com



<sup>1.</sup> Email: matin.najd.7@gmail.com

<sup>2.</sup> Email: a.m.safania@gmail.com

<sup>3.</sup> Email: salah.naghshbandi@gmail.com

<sup>4.</sup> Email: dr.arahani.608@gmail.com

political factors, education and awareness, economic-welfare, managerial, individual, zoning, negative embezzlement, handball characteristics, and media role, respectively. The results showed that controversy management and its components play an important role in the ethical atmosphere of handball coaches, players and referees. Therefore, paying attention to controversy management can provide a basis for improving the moral climate.

# **Extended Abstract Background and Purpose**

Attention to social values and norms as a principle in societies should always be considered (Kuwali & Simon, 2020). Attention to social values is one of the most critical issues in the field of ethics. Ethics has been considered one of the essential areas in today's societies and is a critical necessity (Karkazis & Fishman, 2017). Ethics reflects the attitudes, behaviors, and attitudes following the value and normative conditions societies. Attention to ethics can play an essential role in creating a standard and value atmosphere in societies (Korhonen, 2021). Moral problems created in various fields, including sports, have caused adverse psychological and social effects (Mohammadzadeh, Najafzadeh, Barghi Moghaddam, & Janani, 2021). Reed, Massey, and Whitley (2016) also found that controversy in sports can overshadow athletes' performance. Shao (2019), to mention the

importance of controversy, pointed out that controversy management can improve the performance of athletes.

The phenomenon of violence and aggression in various forms in sports is also quite evident and has caused problems for the functional areas of sports (Gessler, 2021). violence and formation of aggression causes some issues, including controversy. Controversy has always existed as a very observable phenomenon in sports and has caused serious injuries to sports (Parent & Fortier, 2018). Controversy is an aggressive and violent feeling and behavior in contrast to an individual, group, or situation formed individually or in a group (Parvizram & Vazhbakht, 2018).

Controversial behaviors in sports, while harming the nature of sports, can create margins in this regard. Given that the performance of athletes in sporting events is affected by individual and environmental issues, controversy

significantly affect the can performance of athletes bν affecting environmental the For example, aspects. the controversy created by spectators in a sports match can also cause tension on the field and affect the mental condition of athletes in general (Parent & Fortier, 2018). With this explanation; Controversy management in sports environments should be considered an important issue in promoting and expanding the performance of athletes. Behaviors contrary to the spirit of chivalry and ethics have a broader dimension in the sports environment because, in addition to employees of a sports organization, managers of different organizational levels, athletes, coaches, referees, even and spectators, etc. are affected. Their behaviors can have a much more significant impact than other organs in society (Gessler, 2021). Improving morale, especially in high-impact sports such as handball, can help reduce tensions in the sport. Undoubtedly, improving the moral atmosphere can provide conditions for paying attention to the ethics in the field of handball and cause the existing conflicts in this sport to remain at the level of conflicts due to the nature of handball itself and physical tensions and conflicts. Due to the competitiveness and high level of conflict in handball, the

findings of the present study can create solutions to improve the ethical atmosphere in this sport.

#### **Research Methodology**

The present study is applied in terms of purpose This research was a mixed study that were conducted qualitatively and quantitatively. The method of data collection in the present study was the field. The community statistical in qualitative section, all managers, supervisors, veterans, instructors, coaches, players, and referees in women's and men's handball and were familiar with handball topics. The statistical population in the quantitative section included all coaches, players, referees of the Premier League at national and international levels. In the first part (qualitative part), the purposive non-probability sampling method was used given that the researcher needed to obtain information to prepare the model through certain people, so 15 professors and elite handball players in the country who had experience in the field of management or people doctoral education whom had enough knowledge of the handball community. In the second part (quantitative part), the statistical sample consisted of coaches, referees, and elite handball players who, according to the purpose of the research, random sampling was

used and 360 national players in Premier League as well as referees and coaches of international level, National and Premier League answered the questionnaires. In the evaluation and validation section of the questionnaire, 253 experts with sports backgrounds who had sufficient knowledge in handball were selected.

In this research, first, the method of documentary study has been used to collect basic information. In the next step, to achieve the desired model, structured and semi-structured interviews have been used.

#### **Research Findings**

Controversy management has nine dimensions: socio-political, media, education, and awareness, handball, espionage, especially zoning, facilities and welfare, management, and individual factors. Elongation and skewness calculations were used to identify the data distribution of the present study. According to the results of these indicators, it was found that the data of the present study had an abnormal distribution. Therefore, variance-based software was used to perform the structural equation method.

Relationship	Effect	7	D
Controversy management on the ethical atmosphere	0.770	58.925	0.001

According to the results of the research model, it was found that controversy management affects the moral atmosphere of 0.770. Considering the T-level of 58.925, it can be stated that the management of controversy had a significant effect on the moral climate.

Moreover, according to the results of the model fit index, it was found that the research model has a good fit in all indicators.

#### **Discussion and Conclusion**

The present study's results showed that controversy management has a significant effect on the level of

moral atmosphere in handball. In other words, the improvement of the moral atmosphere in handball is affected by the management of the controversy and is thus overshadowed. Jaimi et al. (2018) determined that the formation of controversy has caused serious injuries, which due to importance of these injuries, special attention should be paid to the opposing functions of controversy in the social and personal spheres. Controversy management is one of the causes of disorder in sports, which plays a vital role in chaos in sports. In other words, controversy



management should be one of the most critical issues to hold sports competitions

Undoubtedly, controlling and reducing controversy can play an essential role in reducing margins in sports. Although the lack of controversy also reduce can athletes' motivation (Gessler, 2021), its lack of control has serious damage to ethical issues in sports. Many experts, including Storns and Roland (2004) and Singh, Singh, and Sharma (2021), believe that there is controversy in the handball field due to its high profile. Handball refereeing and full implementation of its rules are one of the most challenging rules among sports. The physicality of the game of handball, the often-controversial nature of the handball players on the field, the controversial nature of the handball coaches, unpredictability of events, moment of the referees' effective decisions, the unpredictability of the results, the strong physics of the handball players are all factors that, according to the interviewees, go back to the nature of the sport and cause controversy.

Reducing the level of controversy can play an essential role in improving attention to values and ethics. This issue has caused controversial management to play

an essential role in improving the ethical atmosphere in handball in the present study. According to the results, it is suggested that according to the codes identified from the controversy management, the directors of the provincial boards and the handball federation try to identify the underlying problems of the province. It is also that managers suggested different handball departments identify and categorize the factors affecting controversy management and seek to resolve them. According to the findings, it is suggested that handball managers and coaches prioritize the problems of their regions and, based on the priorities, seek help from higher authorities. It is also suggested that the Handball Federation consider ethical points and ways to prevent it through practical training classes and effective human resource development.

#### References

- 1. Gesler, A. L. (2021). Domestic Violence in the World of Athletics.
- Jaime, M. C. D., McCauley, H. L., Tancredi, D. J., Decker, M. R., Silverman, J. G., O'Connor, B., & Miller, E. (2018). Implementing a coach-delivered dating violence prevention program with high school athletes. Prevention science, 19(8), 1113-1122.

- 3. Karkazis, K., & Fishman, J. R. (2017). Tracking US professional athletes: The ethics of biometric technologies. *The American Journal of Bioethics*, *17*(1), 45-60.
- 4. Korhonen, A. (2021). Ethical Leadership in Everyday Sports Coaching (Master's thesis, Itä-Suomen yliopisto).
- Mohammadzadeh Afkhami, Y; Najafzadeh, M. R; Barghi Moghaddam, j; & Janani, H. (2021). Studying the Factors Affecting the Ethics Improvement of Iranian Professional Football Athletes. Sport Psychology Studies, 9(34), 45-60. (In Persian).
- Parent, S., & Fortier, K. (2018). Comprehensive overview of the problem of violence against athletes in sport. *Journal of Sport* and Social Issues, 42(4), 227-246.
- Parviz Ram, A., Vazhbakht, M. (2018). Investigating Aggression among Martial Arts Athletes in Lahijan, The Second National Conference on Achievements in Sports Science and Health, Ahvaz, Ahvaz

- 8. Reid, C., Stewart, E., & Thorne, G. (2004). Multidisciplinary sport science teams in elite sport: comprehensive servicing or conflict and confusion?. *The Sport Psychologist*, 18(2), 204-217.
- Shaw, S. (2019). The chaos of inclusion? Examining antihomophobia policy development in New Zealand sport. Sport Management Review, 22(2), 247-262.
- Singh, M., Singh, D., & Sharma, D. (2021). Comparative Analysis Of Aggression Between Handball And Basketball Players Of Himachal Pradesh University. European Journal of Molecular & Clinical Medicine, 7(7), 6356-6361.

مقالة يژوهشي

بررسی نقش مدیریت جنجال بر جو اخلاقی در ورزش هندبال

متین نجد سمیعی ۱، علی محمد صفانیا ۲، سیدصلاح الدین نقشبندی ۳، ابوالفضل فراهانی  $^{3}$ ، رضا نیک بخش  $^{0}$ 

۱. دانشجوی دکتری، گروه تربیت بدنی، واحد علوم تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

۲. استاد، گروه تربیت بندی، واحد علوم تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

۳. استادیار، گروه تربیت بدنی، واحد علوم تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

۴. استاد، گروه تربیت بدنی، دانشگاه پیام نور تهران

۵. دانشیار، گروه مدیرت ورزشی دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی دانشگاه اَزاد اسلامی واحد تهران جنوب

#### چکیده

تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۰۴/۰۱

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۰/۰۷/۱۷

**واژگان کلیدی:** مدیریت جنجال، جو اخلاقی، هندبال

پژوهش حاضر با هدف بررسی نقش مدیریت جنجال بر جو اخلاقی در ورزش هندبال طراحی و اجرا گردید. روش پژوهش از نوع آمیخته به صورت کیفی – کمی و ابزار گرداوری اطلاعات شامل مصاحبه و پرسشنامه بود. جامعهٔ آماری در بخش کیفی شامل کلیهٔ اساتید و کارشناسان صاحبنظر در زمینهٔ مدیریت ورزشی و در بخش کمی، مربیان، بازیکنان و داوران هندبال میباشند. نمونهگیری در بخش کیفی، هدفمند و بهصورت گلوله برفی تا اشباع نظری ۱۵ نفر انتخاب شدند و در بخش کمی، ۳۸۰ نفر از بازیکنان، مربیان و داوران سطح اول هندبال کشور انتخاب شدند. از طریق آزمون فریدمن اولویتبندی بین مقولهها انجام شد که عوامل مؤثر بر مدیریت جنجال به ترتیب شامل عوامل سیاسی اجتماعی، آموزش و آگاهی، اقتصادی و اهی، مدیریتی، فردی، عوامل سیاسی اجتماعی، آموزش و آگاهی، اقتصادی و نقش رسانه بود. نتایج نشان داد، منطقهبندی، جوسازی منفی، ویژگیهای هندبال، و نقش رسانه بود. نتایج نشان داد، مدیریت جنجال و مؤلفه های آن نقش بسزایی در جو اخلاقی مربیان، بازیکنان و داوران هندبال دارد. بنابراین توجه به مدیریت جنجال می تواند زمینه جهت بهبود جو اخلاقی را فراهم نماید.

<sup>1.</sup> Email: matin.najd.7@gmail.com

<sup>2.</sup> Email: a.m.safania@gmail.com

<sup>3.</sup> Email: salah.naghshbandi@gmail.com

<sup>4.</sup> Email: dr.arahani.608@gmail.com

<sup>5.</sup> Email: nikbakhsh\_reza@yahoo.com

#### مقدمه

توجه به ارزش ها و هنجارهای اجتماعی به عنوان یک اصل در جوامع می بایستی همواره مورد توجه قرار گیرد (کوالی و سیمون، ۲۰۲۰). تلاش جهت شناسایی ارزش ها، معرفی آن به افراد و گروه ها و در نتیجه پیاده سازی آن همواره مورد توجه بوده است. توجه به ارزش های اجتماعی یکی از مسائل مهم در حوزه اخلاق مشخص مى باشد. اخلاق به عنوان يكى از حوزههای مهم در جوامع امروزی مورد توجه قرار گرفته است و از جمله ضروریات کلیدی مشخص می باشد (کارکازیس و فیشمن، ۲۰۱۷). اخلاق بازگو کننده نگرش ها، رفتارها و همچنین طرز تلقی ها متناسب با شرایط ارزشی و هنجاری جوامع می باشد. توجه به اخلاق می تواند در ایجاد یک جو استاندارد و ارزشی در جوامع نقش مهمی را ایفا می کند (کورهونن، ۲۰۲۱). رشد اخلاقی در روانشناسی یکی از مسائل کلیدی می باشد که به مفهوم یک سلسله ارزشها و باورهای درونی اطلاق و به عنوان یکی از عوامل کنترل کننده رفتار محسوب می شود، طوری که فرد از یک قضاوت ساده نسبت به درست و نادرست فراتر می رود و به مقام تشخیص و به کار بستن اصول، تکالیف و قوانین اخلاقی می رسد (فرهادی، ۱۳۹۳). جو اخلاقی اشاره به ایجاد یک محیط مطلوب دارد که در آن به شاخص ها و استانداردهای اخلاقی توجه جدی می شود و جنبه های اخلاقی به صورت مناسب مشخص و اجرایی می گردد (فورنیر و همکاران، ۲۰۲۱).

در تئوری های مختلفی به پدیده جنجال، پرخاشگری و خشونت پرداخته شده است. نظریه لورنز اشاره دارد که غریزه انسانی باعث بروز رفتارهای جنجالی می گردد (لورنز، ۲۰۰۵). از طرفی طرفداران تئوری یادگیری اجتماعی آلبرت بندورا اشاره دارند که رفتارهای جنجالی حاصل انگیزه های بیرونی می باشد که به واسطه تایید باعث بروز این رفتارها شده اند

(اوهلرت و همکاران، ۲۰۲۰). جایمی و همکاران (۲۰۱۸) مشخص نمودند که شکل گیری جنجال باعث بروز اسیب های جدی شده است که با توجه به اهمیت این آسیب ها می بایستی به کارکردهای منفی جنجال در حوزه های اجتماعی و فردی توجه ویژه داشت. شکل گیری جنجال می تواند برخی استانداردها و شاخص های اجتماعی را تحت شعاع قرار دهد. دوکانه ای و عبدالهی (۲۰۱۳) مشخص نمودند که جنجال باعث بروز بحران های اجتماعی می گردد. پدیده جنجال از منظر روانشناختی و می تواند آسیب های را متوجه بدنه ورزش نماید و ضمن بروز مشکلات روانشناختی؛ سبب ایجاد خدشه بر جایگاه ورزش نیز گردد (فلود و دیسوی، ۲۰۰۷). عملکرد ورزشی ورزشکاران نیز تحت تاثیر جنجال می تواند قرار گیرد و آشوب های فکری و رفتاری را در میان آنان ایجاد نماید (آبرامز، ۲۰۱۰). میلر و همکاران (۲۰۱۴) مشخص نمودند که مشکلات مربوط به جنجال می تواند در بروز رفتارهای پرخاشگرانه در میان ورزشکاران نیز تاثیرگذار باشد. آسیب های ناشی از پدیده جنجال نشان می دهد که کنترل آن می تواند فواید روانشناختی، رفتاری و محیطی را ایجاد کند و در بهبود جنبه های فردی و گروهی تاثیر بسزایی را داشته باشد. مشکلات اخلاقی ایجاد شده در حوزههای مختلف از جمله ورزش سبب گردیده است تا آثار روانی و اجتماعی منفی بر جای گذارد (محمدزاده، نجف زاده، برقیمقدم و جنانی، ۲۰۲۱). رید، ماسی و ویتلی (۲۰۱۶) نیز مشخص نمودند که جنجال های شکل گرفته شده در ورزش، می تواند عملکرد ورزشکاران را تحت شعاع قرار دهد. شائو (۲۰۱۹) در جهت ذکر اهمیت جنجال مشخص نمود که مدیریت جنجال می تواند سبب ارتقا عملکرد ورزشکاران گردد. با این توجه می توان چنین اعلام داشت که کنترل و مدیریت جنجال به عنوان یک مساله مهم و اساسی در حوزه های مختلفی از جمله ورزش مورد توجه جدی قرار گیرد (فرمونت، ۲۰۱۹).

در جهت ایجاد جو اخلاقی می بایستی برخی رفتارهای منفی از جمله پرخاشگری و خشونت را تا حد امکان کاهش داد (اوهلرت و همکاران، ۲۰۲). پدیده خشونت و پرخاشگری در اشکال مختلف در ورزش نیز کاملا مشهود می باشد و باعث بروز مشکلاتی برای حوزه های عملکردی ورزش شده است (گسلر، ۲۰۲۱). شکل گیری خشونت و پرخاشگری باعث ایجاد برخی مسائل از جمله جنجال می گردد. جنجال به عنوان یک پدیده کاملا محسوس در ورزش همواره وجود داشته است و آسیب های جدی را برای ورزش ایجاد کرده است (پارنت و فورتیر، ۲۰۱۸). جنجال احساس و رفتاری پرخاشگرانه و خشونت آمیز در تضاد با یک فرد، گروه و یا موقعیت می باشد که می تواند به صورت فردی و یا گروهی شکل گیرد (پرویزرام و واژبخت، ۱۳۹۷). جنجال در ورزش باعث ایجاد شرایط نامطلوب روانشناختی شده است و عملکردهای ارکان مختلف ورزش را به شدت تحت شعاع قرار داده است (پارنت و همکاران، ۲۰۱۹).

رفتارهای جنجالی در ورزش ضمن آسیب بر ماهیت ورزش؛ می تواند حواشی در این خصوص ایجاد نماید. با توجه به اینکه عملکرد ورزشکاران در رویدادهای ورزشی تحت تاثیر مسائل فردی و محیطی قرار دارد، جنجال می تواند با تاثیرگذاری بر جنبه های محیطی باعث می شود تا جنبه های عملکردی ورزشکاران را به شدت تحت شعاع قرار دهد. به عنوان مثال جنجال مسابقه ورزشی می تواند باعث تنش در میدان مسابقه نیز گردد و شرایط ذهنی ورزشکاران را به صورت کلی تحت تاثیر قرار دهد (پارنت و فورتیر، ۲۰۱۸). با این توضیح؛ مدیریت جنجال در محیط های ورزشی به عنوان یک مساله مهم در مسیر ارتقا و گسترش عملکرد ورزشكاران مدنظر قرار گيرد. رفتارهايي خلاف روحيهٔ جوانمردی و اخلاق، در محیط ورزش ابعاد گستردهتری دارد چرا که علاوه بر کارمندان یک سازمان ورزشی،

مدیران سطوح مختلف سازمانی، ورزشکاران، مربیان، داوران و حتى تماشاگران و .. را تحت تاثير خود قرار می دهد و این بدین معناست که بسیاری از الگوهای رفتاری در تعامل با حوزه ورزش هستند و رفتارهای آنها می تواند تاثیر به مراتب بیشتری از سایر ارگان ها در سطح جامعه داشته باشد (گسلر، ۲۰۲۱). در این میان ورزشهای گروهی از جمله هندبال که نمادی از جامعه هستند، زد و خوردهای تعمدی یا بی غرض، فراز و نشیب های متعدد، تصمیم گیریهای در اوج خستگی و فشار، تلاش برای برد، شکست در لحظهٔ آخر و .. همگی نشان از تشابه ورزش هندبال با اتفاق های روزمره در جامعه دارند. توقع خانواده ها از حضور فرزندان در یک ورزش اجتماعی از جمله هندبال، صرفاً بازی و تفریح و رسیدن به سطح قهرمانی نیست، بلکه ورزش اجتماعی قرار است هر فردی را به آن درجه از تشخیص برساند که بتواند خود را از دغدغه های روزمره برهاند و بهترین تصمیمات را در چارچوب قوانین بگیرد (شائو، ۲۰۱۹). ورزشکاران اگر به خاطر زیادهخواهی یا از روی تعمد یا حسادت یا هر عامل دیگری، دست به هر حرکتی در جهت رسیدن به منافع شخصی بزند، با روح ورزش و اخلاق ورزشی منافات دارد. با توجه مطالبی که ذکر شد، از دریچهٔ این مطالعه سعی برآن است به شناخت آسیب هایی نشات گرفته از رفتار انسانی در ورزش کشور که به جنجال و در نتیجه حصول نتیجهٔ فردی میانجامد، پرداخته شود. بهبود جو های شکل گرفته شده از سوی تماشاگران در یک اخلاقی به خصوص در ورزش های پربرخورد از جمله ورزش هندبال می تواند در جهت کاهش تنش های در این رشته ورزشی کمک نماید. بنابراین شناسایی متغیرهایی که سبب بهبود جو اخلاقی می شود؛ می تواند زمینه جهت کاهش تنش ها در این رشته ورزشی را فراهم نماید. بدون شک تلاش جهت بهبود جو اخلاقی می تواند شرایطی جهت توجه به اخلاق مداری در رشته هندبال را فراهم نماید و باعث گردد تا برخوردهای موجود در این رشته ورزشی در حد

برخوردهای ناشی از ماهیت خود ورزش هندبال باقی بماند و به تنش ها و درگیری های فیزیکی خارج از عرف این رشته ورزشی منجر نگردد. با توجه به رقابتی بودن و بالا بودن سطح درگیری ها در رشته هندبال؛ انجام پژوهش حاضر می تواند راهکارهایی در مسیر بهبود جو اخلاقی در این رشته ورزشی را ایجاد نماید. خلا تحقیقاتی در جهت توسعه جو اخلاقی در ورزش هندبال سبب گردیده است تا امروزه رویه های منظمی در جهت بهبود این متغیر در ورزش شکل نگیرد.

بهبود جو اخلاقی در ورزش می تواند؛ مسیر توسعه ورزش هندبال را هموار نماید. توجه به متغیرهای تاثیرگذار بر جو اخلاقی به عنوان یک مساله مهم می تواند شرایطی جهت بهبود و گسترش عملکرد ورزشکاران هندبال را فراهم نماید. از طرفی انجام پژوهش حاضر می تواند شرایطی جهت بهبود شواهد در مسیر توسعه جو اخلاقی در ورزش هندبال را ایجاد هندبال باعث شده است تا پژوهش حاضر از معدود پژوهش هایی در ورزش کشور باشد که سعی در بهبود جو اخلاقی در ورزش هندبال داشته باشد. این مساله باعث شده است تا این تحقیق با هدف بررسی نقش مدیریت جنجال بر جو اخلاقی در ورزش هندبال سعی در پهبود در پاسخ به این سوال دارد که آیا مدیریت جنجال بر جو اخلاقی در ورزش هندبال بعی در پاسخ به این سوال دارد که آیا مدیریت جنجال بر جو اخلاقی در ورزش هندبال تاثیر دارد؟

### روششناسي پژوهش

پژوهش حاضر از نوع هدف؛ کاربردی میباشد. این پژوهش از جمله پژوهشهای آمیخته بود که به صورت کیفی و کمیانجام شد. روش گردآوری اطلاعات در پژوهش حاضر به صورت میدانی بود. جامعهٔ آماری در بخش کیفی، کلیهٔ مدیران، ناظران، پیشکسوتان، مدرسان، مربیان، بازیکنان و داوران حاضر در هندبال بانوان و آقایان و آشنا با مباحث هندبال بودند و جامعهٔ آماری را در بخش کمی تمامی مربیان، بازیکنان،

داوران لیگ برتر و سطوح ملی و بینالمللی تشکیل دادند. در بخش اول (بخش کیفی) روش نمونه گیری غیر احتمالی هدفمند مورد استفاده قرار گرفت. با توجه به اینکه محقق نیاز دارد تا اطلاعاتی را برای تهیه مدل، از طریق افراد خاصی به دست آورد، لذا تعداد ۱۵ نفر از افراد با دانش، اساتید و نخبگان هندبال کشور که در حوزهٔ مدیریتی دارای سابقهٔ بودند و یا افرادی با تحصیلات دکتری که شناخت کافی از جامعه هندبال دارند. در بخش دوم (بخش کمی) نمونهٔ آماری را مربیان، داوران و بازیکنان نخبهٔ هندبال تشکیل دادند که باتوجه به هدف پژوهش، نمونه گیری تصادفی مورد استفاده قرار گرفت و تعداد ۳۶۰ نفر از بازیکنان ملی و لیگ برتری و همچنین، داوران و مربیان سطح بین المللی، ملی و لیگ برتری به پرسش نامهها پاسخ دادند. در بخش ارزیابی و اعتبارسنجی پرسشنامه، ۲۵۳ نفر از افراد متخصص و با سابقهٔ ورزش که شناخت کافی در رشتهٔ هندبال را داشتند انتخاب شدند.

س حاضر از معدود در این پژوهش ابتدا برای جمع آوری اطلاعات اولیه، از روش مطالعهٔ اسنادی استفاده شده است. در گام بعدی سته باشد. این مساله برای رسیدن به مدل مورد نظر، از روش مصاحبه های اختارمند و نیمه ساختارمند استفاده شده است. از ورزش هندبال سعی یافته های حاصل پرسش نامه ای تحت عنوان مدیریت امدیریت جنجال بر جنجال در ورزش (اختصاصی هندبال) توسط محقق ساخته شده است. که در بخش یافته های پژوهش مفصلاً شرح داده خواهد شد. همچنین برای گام بعدی از پرسش نامهٔ استاندارد ویکتور و کولن برای کام بعدی است که طبق تقسیم بندی لیکرت از کاملاً مخالفم تا حد می باشد. سؤالات از ۱–۵ مراقبت و توجه، ۶–۹ قوانین و مقررات، بود. جامعهٔ آماری در هندال و ۳۲–۲۶ کارایی مداری استقلال است.

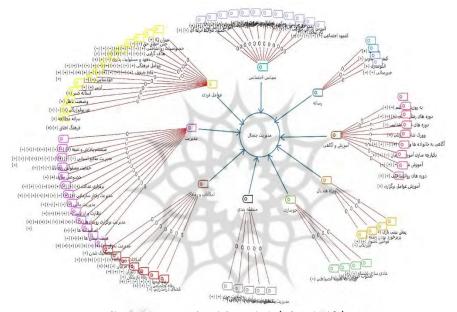
روایی صوری این پرسش نامه با استفاده از نظر خبرگان متخصص و روایی سازهٔ آن با استفاده از تحلیل عاملی

مورد بررسی قرار گرفت. همچنین پایایی این پرسشنامه بهواسطهٔ بررسی آلفای کرونباخ مورد انجام گرفت. بررسی قرار گرفت و میزان پایایی آن ۰/۸۸ مشخص شد. به منظور تجزیه دادههای پژوهش حاضر از روش آماری معادلات ساختاری استفاده شد. تمامیروند تحلیل دادههای کمیپژوهش در نرم افزارهای

اس.پی.اس.اس نسخهٔ ۲۰ و پی.ال.اس نسخهٔ دو

# يافتههاي يژوهش

به منظور شناسایی عوامل مؤثر بر مدیریت جنجال از روش کیفی استفاده شد. شکل ۱ مدل کیفی استخراج شده از مصاحبههای پژوهش را نشان میدهد.

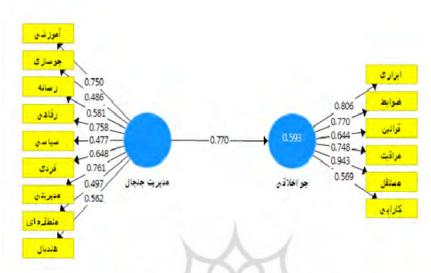


شکل ۱- مدل شناسایی عوامل مؤثر بر مدیریت جنجال

Figure 1. Model for identifying factors affecting controversy management

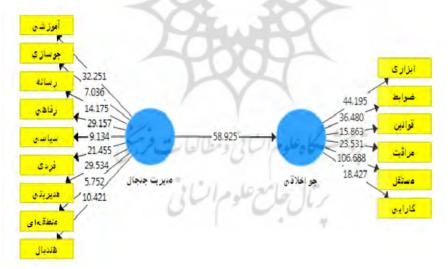
همان طور که مشخص گردید، مدیریت جنجال دارای گردید که دادههای پژوهش حاضر از توزیع غیرطبیعی ۹ بُعد سیاسی اجتماعی، رسانه، اَموزش و اَگاهی، ویژهٔ هندبال، جوسازی، منطقهبندی، امکانات و رفاه، مدیریت و عوامل فردی میباشد. جهت شناسایی توزیع دادههای پژوهش حاضر از محاسبه کشیدگی و چولگی استفاده شد. با توجه به نتایج این شاخص ها مشخص

برخوردار بودند. از این رو جهت انجام روش معادلات ساختاری از نرمافزارهای واریانس محور استفاده گردید. شکل ۲ و ۳ مدل پژوهش در حالت استاندارد و معناداری را به نمایش گذاشته است.



شكل ٢- نمايه رابطه على متغيرها درحالت استاندارد

Figure 2- Figure 2. Index of the causal relationship of variables in standard mode



شکل ۳- نمایه رابطه علی متغیرها درحالت معناداری

Figure 3- Index of the causal relationship of variables in a significant state

در جدول ۱ خلاصه مدل پژوهش ارائه است.

جدول ۱- خلاصه مدل پژوهش Table 1. Summary of the research model

سطح معناداری P	تی T	تاثیر Effect	روابط Relationship
•/••١	۵۸/۹۲۵	·/YY•	مدیریت جنجال بر جو اخلاقی
0.001	58.925	0.770	Controversy management on the ethical atmosphere

داشت که مدیریت جنجال بر جو اخلاقی تاثیری معناداری داشته است.

مطابق با نتایج مدل پژوهش مشخص شد مدیریت جنجال بر جو اخلاقی تاثیری به میزان ۰/۷۷۰ دارد. با توجه به میزان تی که ۵۸/۹۲۵ بود، می توان اعلام

جدول ۲- شاخصهای برازش Table 2. Fit indexes

وضعیت Status	معیار Criterion	جو اخلاقی ethical atmosphere	مدیریت جنجال Controversy management	7
مطلوب	بالاتر از ۰/۷	٠/٨۵	٠/٨٠	آلفاي كرونباخ
Optimal	0.7>	0.85	0.80	Cronbach's alpha
مطلوب	بالاتر از ۰/۷	٠/٨٩	٠/٨۵	پایایی ترکیبی
Optimal	0.7>	0.89	0.85	Combined reliability
مطلوب Optimal	بالاتر از ۰/۴ (0.4	•/∆Y 0.57	·/ <b>۴·</b> 0.40	میانگین واریانس استخراجی Average variance extracted (AVE)
مطلوب Optimal	۰/۱۹=ضعیف ۰/۳۳=متوسط ۰/۶۷=قوی	•/۵٩ 0.59	بعلوم الشافي ومة	ضریب تعیین Coefficient of determination
مطلوب Optimal	۰/۱۰=ضعیف ۰/۲۵=متوسط ۰/۳۶=قوی	∙/۵۷ 0.57	رحامع علوم ا	جى.أ.اف GOF

با توجه به نتایج مربوط به شاخص برازش مدل، مشخص گردید که مدل پژوهش در تمامیشاخصها از برازش مناسبی برخوردار میباشد.

# بحث و نتیجه گیری

جو اخلاقی به عنوان یکی از مسائل مهم در جوامع امروزی مورد توجه می باشد. اخلاق سازهای

روان شناختی است و براساس مجموع ادراکات فردی قرار می گیرد. جو اخلاقی ادراکات رسمی و غیررسمی افراد از فرآیندها، فعالیتها و سیاستهای محیطی را شامل می شود و نگرشها و رفتارهای آنان را تحت تأثیر قرار می دهد (یاریقلی و همکاران، ۱۳۹۸). ایجاد جو اخلاقی به عنوان یکی از ضروریات محیط های

ورزشی مشخص می باشد و می تواند فواید بیشماری را به ارمغان آورد (اسپنسرکاوالیری، کینگسلی و گوتوالس، ۲۰۱۷). بهبود جو اخلاقی در ورزش و به خصوص ورزش هندبال می تواند ظرفیت های مطلوبی در مسیر ارتقا ورزش هندبال داشته باشد و به رشد و ارتقا کیفی و کمی این ورزش در سطح جامعه منجر گردد (استورنس و رولاند، ۲۰۰۴). تحقیق حاضر با هدف بررسی نقش مدیریت جنجال بر جو اخلاقی در ورزش هندبال طراحی و اجرا گردد.

نتایج تحقیق حاضر نشان داد که مدیریت جنجال تاثیر معناداری بر میزان جو اخلاقی در ورزش هندبال دارد. به عبارتی بهبود جو اخلاقی در ورزش هندبال تحت تاثیر مدیریت جنجال قرار دارد و بدین صورت تحت شعاع قرار می گیرد. جایمی و همکاران (۲۰۱۸) مشخص نمودند که شکل گیری جنجال باعث بروز آسیب های جدی شده است که با توجه به اهمیت این آسیب ها می بایستی به کارکردهای منفی جنجال در حوزه های اجتماعی و فردی توجه ویژه داشت. مدیریت جنجال یکی از عوامل ایجاد کننده بی نظمی در ورزش می باشد که این بی نظمی خود نقش مهمی در جهت هرج و مرج در ورزش دارد. به عبارتی مدیریت جنجال یکی از مسائل مهم در جهت برگزاری مسابقات ورزشی می بایستی باشد. بدون شک مدیریت جنجال در تمامی ارکان ورزش می بایستی اجرایی گردد (گسلر، ۲۰۲۱) چرا که کنترل تمامی بخش های آن می تواند باعث خصوص ورزش هندبال گردد.

میلر و همکاران (۲۰۱۴) مشخص نمودند که مشکلات مربوط به جنجال می تواند در بروز رفتارهای پرخاشگرانه در میان ورزشکاران دانشجو نیز تاثیرگذار باشد. همچنین فرمونت (۲۰۱۹) مشخص نمود که آسیب های ناشی از پدیده جنجال نشان می دهد که کنترل آن می تواند فواید روانشناختی، رفتاری و محیطی را ایجاد کند و در بهبود جنبه های فردی و

گروهی تاثیر بسزایی را داشته باشد. بدون شک ضمن تحت تاثیر قرار دادن جنبه های محیطی باعث می گردد تا روند مطلوب در محیط های ورزشی جهت ارتقا اخلاق ایجاد گردد. به عبارتی مدیریت جنجال ضمن کاهش محرک های منفی محیطی باعث می گردد تا جوی اخلاقی مناسبی در حوزه ورزش شکل گیرد. این مساله باعث شده است تا در تحقیق حاضر مدیریت جنجال سبب افزایش میزان جو اخلاقی در ورزش هندبال گردد.

بدون شک کنترل جنجال و کاهش آن می تواند نقش مهمی در کاهش حواشی در ورزش باشد. اگرچه نبود جنجال نیز خود می تواند در کاهش انگیزه های ورزشكاران تاثيرگذار باشد (گسلر، ۲۰۲۱) اما عدم کنترل آن آسیب های جدی بر مسائل اخلاقی در ورزش دارد. بسیاری صاحب نظران از جمله استورنس و رولاند (۲۰۰۴) و همچنین سینق، سینق و شارما (۲۰۲۱) بر این باورند که به دلیل پربرخورد بودن رشتهٔ هندبال، جنجال در آن رُخ میدهد. داوری هندبال و اجرای کامل قوانین آن از جمله سختترین قوانین در بین رشتههای ورزشی است. فیزیکی بودن بازی هندبال، اغلب جنجالی بودن خصوصیت اخلاقی بازیکنان هندبال در زمین بازی، جنجالی بودن مربیان هندبال، غيرقابل پيش بيني بودن اتفاقات، لحظهاي بودن تصمیمات تأثیر گذار داوران، غیرقابل پیشبینی بودن نتایج، فیزیک قوی بازیکنان هندبال، برخوردهای ایجاد نظم و انضباط فردی و گروهی در ورزش به پیدرپی غیرعمد در بازی، برخوردهای عمدی دور از چشمان داور همگی عواملی هستند که به گفتهٔ مصاحبه شوندگان، به ذات رشتهٔ ورزشی برمی گردد و باعث بروز جنجال میشود. نتایج پژوهش حاضر با پژوهش اندام و سلیمی (۲۰۱۷) که عوامل محیطی، فرهنگی، روانی و امنیتی را در بروز ناهنجاری های رفتاری مؤثر مى دانند، همسو است. در ارتباط با نتایج به دست آمده در ارتباط با ذات رشتهٔ هندبال که به گفتهٔ کارشناسان یکی از دلایل بروز جنجال است، پژوهشهای

و دستهبندی نمایند، و در صدد رفع آن برآیند. با توجه به نتایج پژوهش حاضر پیشنهاد می شود تا مدیران و مربیان هندبال، مشکلات مناطق خود را اولویت بندی نمایند و براساس اولویت ها، از مسئولین بالادستی مساعدت بگیرند. همچنین پیشنهاد می شود تا فدراسیون هندبال در تدوین استراتژی نکات اخلاقی و کاربردی و توسعه مؤثر نیروی انسانی در نظر بگیرد. در جهت انجام پژوهش حاضر محدودیت هایی از جمله عدم امکان مقایسه متغیرهای پژوهش در سایر رشته های ورزشی و همچنین عدم امکان بررسی متغیرها در ورزشکاران حاضر در سطوح مختلف ورزش هندبال؛ وجود داشت.

ناهمسوی از جمله سینق و همکاران (۲۰۲۱) بسیاری وجود دارد، که معتقد است منش اخلاقی و رفتارهای جوانمردانه در رشتههای گروهی از رشتههای انفرادی بیشتر است. از جمله پژوهشهای دوکانهای و همکاران، (۲۰۱۳) با نتایج این مطالعه همسو است. کاهش سطح جنجال می تواند در مسیر بهبود توجه به ارزش ها و اخلاقیات نقش مهمی داشته باشد. این مساله سبب گردیده است تا در پژوهش حاضر مدیریت جنجال نقش مهمی در بهبود جو اخلاقی در ورزش هندبال داشته باشد. با توجه به نتایج پیشنهاد می شود تا باتوجه به کدهای شناسایی شده از مدیریت جنجال، مدیران هیئتهای استان و فدراسیون هندبال در صدد پیشنهاد می شود تا مدیران بخش های مختلف هندبال، پیشنهاد می شود تا مدیران بخش های مختلف هندبال، و مدیریت جنجال را شناسایی

#### منابع

- 1. Abrams, M. (2010). Anger management in sport:

  Understanding and controlling violence in athletes. Human Kinetics.
- 2. Andam R., salimi M. (2017). Study of factors affecting fan behavioral abnormalities in Iranian handball super league competitions. Sport Management and Development, 6(1), 175-188. In Persian
- Coale, R., & Simon, M. (2020). Ethical coaching behaviours in college athletics: impact on studentathletes. *Journal of Qualitative Research in Sports Studies*, 14(1), 85-98.
- Dokanehee F., Abdolahi M. (2013).
   The Study of the Degree of Athletes' Aggression in Individual and Group Fields in Championship Matches in Institutions of the

- Country. Educational Administration Research, 4(15), 91-100. In Persian
- Farhadi, Z. (2014). A Study of Ethical Values in Psychological Theories, International Conference on Humanities and Behavioral Studies, Tehran. (In Persian).
- 6. Flood, M., & Dyson, S. (2007). Sport, athletes, and violence against women. Australian Research Centre in Sex, Health and Society, La Trobe University, republished in NTV Journal, 4(3), 37-46.
- Fournier, C., Parent, S., & Paradis, H. (2021). The relationship between psychological violence by coaches and conformity of young athletes to the sport ethic norms. European Journal for Sport and Society, 1-19.

- 8. Frémont, P. (2019). Management of a sports-related concussion. *Canadian Family Physician*, 65 (3), 200.
- Gesler, A. L. (2021). Domestic Violence in the World of Athletics.
- Guivernau, M., & Duda, J. L. (2002). Moral atmosphere and athletic aggressive tendencies in young soccer players. *Journal of Moral Education*, 31(1), 67-85.
- 11. Habib, M. B., Waris, S., & Afzal, S. (2020). Personality traits predict in sports performance among University Athletes. *The Spark A Hec Recognized Journal*, 4, 149-159.
- 12. Jaime, M. C. D., McCauley, H. L., Tancredi, D. J., Decker, M. R., Silverman, J. G., O'Connor, B., & Miller, E. (2018). Implementing a coach-delivered dating violence prevention program with high school athletes. *Prevention science*, 19(8), 1113-1122.
- 13. Karkazis, K., & Fishman, J. R. (2017). Tracking US professional athletes: The ethics of biometric technologies. *The American Journal of Bioethics*, 17(1), 45-60.
- 14. Korhonen, A. (2021). Ethical Leadership in Everyday Sports Coaching (Master's thesis, Itä-Suomen yliopisto).
- 15. Lorenz, K. (2005). *On aggression*. Routledge.
- Miller, E., Das, M., Tancredi, D. J., McCauley, H. L., Virata, M. C. D., Nettiksimmons, J., ... & Verma, R. (2014). Evaluation of a genderbased violence prevention program for student athletes in Mumbai, India. *Journal of interpersonal* violence, 29(4), 758-778.

- Mohammadzadeh Afkhami, Y;
   Najafzadeh, M. R; Barghi Moghaddam, j; & Janani, H.
   (2021). Studying the Factors Affecting the Ethics Improvement of Iranian Professional Football Athletes. Sport Psychology Studies, 9(34), 45-60. (In Persian).
- 18. Ohlert, J., Vertommen, T., Rulofs, B., Rau, T., & Allroggen, M. (2020). Elite athletes' experiences of interpersonal violence in organized sport in Germany, the Netherlands, and Belgium. European journal of sport science, 1-10.
- 19. Parent, S., & Fortier, K. (2018). Comprehensive overview of the problem of violence against athletes in sport. *Journal of Sport and Social Issues*, 42(4), 227-246.
- 20. Parent, S., Fortier, K., Vaillancourt-Morel, M. P., Lessard, G., Goulet, C., Demers, G., ... & Hartill, M. (2019). Development and initial factor validation of the Violence Toward Athletes Questionnaire (VTAQ) in a sample of young athletes. Loisir et Société/Society and Leisure, 42(3), 471-486.
- 21. Parviz Ram, A., Vazhbakht, M. (2018). Investigating Aggression among Martial Arts Athletes in Lahijan, The Second National Conference on Achievements in Sports Science and Health, Ahvaz, Ahvaz
- 22. Reid, C., Stewart, E., & Thorne, G. (2004). Multidisciplinary sport science teams in elite sport: comprehensive servicing or conflict and confusion?. *The Sport Psychologist*, 18(2), 204-217.

- Shaw, S. (2019). The chaos of inclusion? Examining anti-homophobia policy development in New Zealand sport. Sport Management Review, 22(2), 247-262.
- Singh, M., Singh, D., & Sharma, D. (2021). Comparative Analysis Of Aggression Between Handball And Basketball Players Of Himachal Pradesh University. European Journal of Molecular & Clinical Medicine, 7(7), 6356-6361.
- Spencer-Cavaliere, N., Kingsley, B.
   C., & Gotwals, J. K. (2017). Ethic

- of care and the competitive Ultimate Frisbee playing experiences of young women. Leisure Studies, 36(3), 329-340.
- 26. Yaryaghli, B., Golmohammad Nezhad, G., & Fazli, M. (2019). The Relationship between Ethical Atmosphere, Perceived Organizational Justice, and Job Conflict with the Mediating Role of Teachers' Professional Ethics, School Management, 7 (3), 251-235. (In Persian).

### ارجاعدهي

نجدسمیعی، متین؛ صفانیا، علی محمد؛ نقشبندی، سید صلاح الدین؛ فراهانی، ابوالفضل؛ و نیک بخش، رضا. (۱۴۰۲). بررسی نقش مدیریت جنجال بر جو اخلاقی در ورزش هندبال. مطالعات روان شناسی ورزشی، ۱۲(۴۴)، ۱۵.22089/SPSYJ.2021.10719.2195 شناسهٔ دیجیتال: 10.22089/SPSYJ.2021.0719.2195

Najd Samiei, M; Safania, A. M; Naghshbandi, S. S; Farahani, A; & Nikbakhsh, R. (2023). Investigating the Role of Controversy Management on the Ethical Atmosphere in Handball. *Sport Psychology Studies*, 12(44), 97-110. In Persian. DOI: 10.22089/SPSYJ.2021.10719.2195