Sociology of Culture and Art Volume 8. Issue 3. Autumn 2026. P, 117 to 129

Research Paper

The effects of international wars on the structure, performance, and social role of sport: A meta-analysis study

Amir Moradi Niknam[1], Sara Keshkar[2]*, Habib Honari[3]
1. PhD student in Sports Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Allameh Tabatabaei University, Tehran, Iran
2. Professor, Department of Management and Planning in Physical Education, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Allameh Tabatabaei University, Tehran, Iran
3. Professor, Department of Management and Planning in Physical Education, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Allameh Tabatabaei University, Tehran, Iran

https://doi.org/10.22034/scart.2026.142832.1651

Received: December 27, 2024
Accepted: June 17, 2025
Available Online: Septeember 23, 2026

Keywords: War, social role, sport, international.

Abstract

The aim of this study is to answer two questions: What are the dimensions of the effects of international wars on the structure, performance, and social role of sport? What are the components of each dimension of the effects of international wars on the structure, performance, and social role of sport? This study also responds to the development of the trend-setting literature governing politics and sport. The present study was conducted using the meta-synthesis method and the seven-step method of Sandelowski and Barroso (2009) to review 180 related qualitative studies. Based on the analyses conducted using the content analysis method and coding of the identified articles, 10 dimensions and 79 indicators of the applications of the Internet of Things in the sports industry were finally identified. Wars can cause changes in the policies of awards and rewards for athletes. Due to financial and economic constraints, cash awards may be reduced and non-cash rewards or special supports may be provided instead. These changes help maintain motivation and support for athletes. Also, media coverage of sports events during wartime may change. The media is providing more coverage of sporting events to boost national morale and promote messages of peace and solidarity. These changes include the use of new technologies for live broadcasts and special reports of matches. War conditions can change the number and type of spectators at sporting events. Due to security concerns and travel restrictions, spectators may be reduced and matches may be moved to safer locations. These changes help to keep spectators and athletes safe.

Moradi Niknam, A., Keshkar, S., Honari, H. (2026). The effects of international wars on the structure, performance, and social role of sport: A meta-analysis study. *Sociology of Culture and Art*, 8 (3), 117-129.

Corresponding author: Sara Keshkar
Address: Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Allameh Tabatabaei University, Tehran, Iran
Email: kashkarsara@gmail.com

Extended Abstract

1- Introduction

Recently, sport has evolved from a game activity to an organizational activity that is codified, strategic, professionalized and commercialized. With a total market value of over $500 billion and growing, the sports industry is ranked as one of the top commercial markets in the world, with a huge economic and social impact. International sporting events such as the Olympic Games or the FIFA World Cup attract unprecedented global media attention. For example, the 2016 Summer Olympics in Rio de Janeiro were followed by around half of the world's population. In order to host these events, governments offer unique promotions to enhance their international reputation and status. Supporting human rights and the UN Sustainable Development Goals – including commitments to gender equality, for example – cannot be implemented without political decisions. How can we make a difference where it matters? Paradoxically, the more neutral the governing bodies of sport claim to be, the less neutral they are. Therefore, the first question that arises is why sports organizations should declare their neutrality during conflicts. First of all, this research gap needs to be filled as to what effects war can have on sports and subsequently how sports can maintain their identity and function during wars or what changes are made in the identity and function of sports. Therefore, this research is being conducted to answer these questions.

2- Methods

The main objective of the research is to explain the effects of war on the structure, performance, and social effects of sport. So based on the objective, the research is developmental and applied. The research used original data without manipulation, so it is a descriptive (non-experimental) research. To collect dimensions from various articles, the meta-synthesis method, which is a subset of the meta-study approach, was used. Given that most of the existing models in this field are qualitative studies without quantitative data, the use of the meta-synthesis method is implemented as an appropriate method for translating qualitative studies with the seven-step method of Sandelowski and Barroso (2009), which is discussed in detail in the research findings.

3- Findings

Up to this stage, there were some documents stored that the researcher could not be certain about their irrelevance and deletion. It should be noted that the researcher has still tried to have a broad view of preserving relevant documents up to this stage. Thus, 83 documents were identified as relevant up to this stage. After this stage, the researcher has studied and comprehensively noted the remaining documents. Simultaneously with the study of each document, an evaluation was also carried out based on the Critical Assessment Skills Program (CASP). For this purpose, a table was prepared and a score out of 5 was assigned to each document from the perspective of ten specific criteria. Finally, documents whose average score was less than 30 were not included in the meta-composition process. Based on the analyses conducted using the content analysis method and coding of the identified articles, 10 dimensions and 79 indicators of the applications of the Internet of Things in the sports industry were finally identified.

4- Discussion & Conclusion

One of the main priorities in wartime is to protect the safety of athletes. To this end, new rules were introduced to improve the level of safety in sports competitions. For example, the use of more protective equipment and improved safety standards in contact sports such as football and rugby increased. War conditions required changes in athletes' training programs. Shorter, more focused workouts were used to reduce fatigue and increase productivity in limited time. These changes included the development of new training methods and the use of new technologies to improve athletes' performance. Wars can cause changes in prize and reward policies for athletes. Due to financial and economic constraints, cash prizes may be reduced and non-cash rewards or special sponsorships may be offered instead. These changes help to maintain motivation and support for athletes. Media coverage of sporting events during wartime may also change. The media is expanding its coverage of sporting events to boost national morale and promote messages of peace and solidarity. These changes include the use of new technologies for live broadcasts and special reports of matches. War conditions can change the number and type of spectators at sporting events.

5- Funding

There is no funding support.

6- Authors' Contributions

All authors have participated in designing, implementing and writing all parts of the present study.

7- Conflict of Interests

This research does not conflict with personal or organizational interests.

فصلنامه علمی جامعه‌شناسی فرهنگ و هنر
دوره هشتم، شماره سوم، پاییز ۱۴۰۵، صفحات ۱۱۷-۱۲۹

مقاله پژوهشی

آثار جنگ‌های بین‌المللی بر ساختار، عملکرد و نقش اجتماعی ورزش: یک مطالعه فرا ترکیب

امیر مرادی نیکنام[۱]، سارا کشکر[۲]*، حبیب هنری[۳]،

۱. دانشجوی دکتری مدیریت ورزشی، دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه علامه طباطبایی، تهران، ایران

۲. استاد، گروه مدیریت و برنامه‌ریزی در تربیت بدنی، دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه علامه طباطبایی، تهران، ایران

۳. استاد، گروه مدیریت و برنامه‌ریزی در تربیت بدنی، دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه علامه طباطبایی، تهران، ایران

https://doi.org/10.22034/scart.2026.142832.1651

تاریخ دریافت: ۷ دی ۱۴۰۳
تاریخ پذیرش: ۲۷ خرداد ۱۴۰۴
تاریخ انتشار: ۱ مهر ۱۴۰۵

چکیده

هدف پژوهش حاضر پاسخ به دو سؤال است: آثار جنگ‌های بین‌المللی بر ساختار، عملکرد و نقش اجتماعی ورزش چه ابعادی دارد؟ مؤلفه‌های هر بعد از آثار جنگ‌های بین‌المللی بر ساختار، عملکرد و نقش اجتماعی ورزش کدام است؟ همچنین این مطالعه به توسعه ادبیات روندنگاری حاکم بر سیاست و ورزش پاسخ می‌دهد. پژوهش حاضر از روش متاسنتز و با استفاده از روش هفت مرحله‌ای سندلوسکی و باروسو (۲۰۰۹) به بررسی ۱۸۰ مطالعه کیفی مرتبط انجام شد. بر اساس تحلیل‌های انجام‌شده با روش تحلیل محتوا و کدگذاری مقالات شناسایی‌شده، درنهایت ۱۰ بعد و ۷۹ شاخص از کاربردهای اینترنت اشیا در صنعت ورزش شناسایی شد. جنگ‌ها می‌توانند باعث تغییر در سیاست‌های جوایز و پاداش‌ها برای ورزشکاران شوند. با توجه به محدودیت‌های مالی و اقتصادی، ممکن است جوایز نقدی کاهش یابند و به‌جای آن‌ها، پاداش‌های غیر نقدی یا حمایت‌های ویژه ارائه شود. این تغییرات به حفظ انگیزه و حمایت از ورزشکاران کمک می‌کند. همچنین پوشش رسانه‌ای رویدادهای ورزشی در زمان جنگ ممکن است تغییر کند. رسانه‌ها به‌منظور افزایش روحیه ملی و ترویج پیام‌های صلح و همبستگی، به پوشش گسترده‌تری از رویدادهای ورزشی می‌پردازند. این تغییرات شامل استفاده از فناوری‌های نوین برای پخش مستقیم و گزارش‌های ویژه از مسابقات است. شرایط جنگی می‌تواند باعث تغییر در تعداد و نوع تماشاگران رویدادهای ورزشی شود. به دلیل مسائل امنیتی و محدودیت‌های سفر، ممکن است تعداد تماشاگران کاهش یابد و برگزاری مسابقات به مکان‌های امن‌تر منتقل شود. این تغییرات به حفظ ایمنی تماشاگران و ورزشکاران کمک می‌کند.

واژه‌های کلیدی: جنگ، نقش اجتماعی، ورزش، بین‌المللی

استناد: مرادی نیکنام، امیر؛ کشکر، سارا؛ هنری، حبیب (۱۴۰۵). آثار جنگ‌های بین‌المللی بر ساختار، عملکرد و نقش اجتماعی ورزش: یک مطالعه فرا ترکیب. *جامعه‌شناسی فرهنگ و هنر*، ۸ (۳)، ۱۱۷- ۱۲۹.

* **نویسنده مسئول:** سارا کشکر
نشانی: دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه علامه طباطبایی، تهران، ایران
پست الکترونیکی: kashkarsara@gmail.com

۱- مقدمه و بیان مسئله

مقدمه

اخیراً ورزش از یک فعالیت بازی به یک فعالیت سازمانی تبدیل شده است که مدون، استراتژیک، حرفه‌ای و تجاری شده است (پیزو و همکاران، ۲۰۲۳). صنعت ورزش با ارزش کل بازار بیش از ۵۰۰ میلیارد دلار و در حال سیر صعودی، به‌عنوان یکی از برترین بازارهای تجاری در سطح جهان رتبه‌بندی می‌شود و تأثیرات اقتصادی و اجتماعی زیادی دارد(کاتالین و همکاران، ۲۰۲۳). رویدادهای ورزشی بین‌المللی مانند بازی‌های المپیک یا جام جهانی فوتبال توجه بی‌نظیر رسانه‌های جهانی را به خود جلب می‌کند. به‌عنوان‌مثال، بازی‌های المپیک تابستانی ۲۰۱۶ در ریودوژانیرو توسط حدود نیمی از جمعیت جهان دنبال شد. برای میزبانی این رویدادها، دولت‌ها تبلیغاتی منحصربه‌فردی را برای افزایش شهرت و جایگاه بین‌المللی خودشان ارائه می‌دهند (اسکارپف و همکاران، ۲۰۲۳). تهاجم روسیه به اوکراین در سال ۲۰۲۲ یک نقطه عطف احتمالی است. مشاهده نیروهای مسلح کشوری که میزبان رویدادهای بزرگ ورزشی مانند المپیک زمستانی ۲۰۱۴، جام جهانی فیفا ۲۰۱۸ و چندین مسابقه فرمول ۱ بوده است، در حال نقض قوانین بین‌المللی انسانی، همان‌طور که گزارش سازمان امنیت و همکاری در اروپا عنوان کرده، برای بدنه حکمران سازمان‌های ورزشی بسیار دشوار بود. این تهاجم، موجی از تحریم‌ها از سوی جامعه بین‌المللی – چه سیاسی، چه فرهنگی و حتی ورزشی – به دنبال داشت. اتحادیه فوتبال اروپا فینال لیگ قهرمانان) را از سن پترزبورگ به پاریس منتقل کرد. فیفا تمامی باشگاه‌های روسی را از مسابقات بین‌المللی معلق کرد. فدراسیون بین‌المللی اسکی تمام رویدادهای خود در روسیه را لغو کرد و ورزشکاران روسی را از شرکت در رقابت‌های بین‌المللی منع کرد. فدراسیون بین‌المللی اتومبیل‌رانی و فرمول ۱ همه رویدادهای خود در روسیه را لغو کردند و فقط به شرکت‌کنندگان روس اجازه دادند به‌طور خنثی شرکت کنند. فدراسیون جهانی ورزش‌های آبی همه ورزشکاران روسیه و بلاروس را از شرکت در رویدادهای سری جهانی دوومیدانی منع کرد. حتی شرکت‌کنندگان روسیه در جام نروژ، بزرگ‌ترین تورنمنت فوتبال برای کودکان، مورد استقبال قرار نگرفتند (تا زمانی که فدراسیون ورزش نروژ در این مورد تغییر موضع داد). این‌ها تنها چند نمونه از واکنش‌های گسترده‌تر هستند، اما احساسات یکپارچه بود: اگر زمانی بود که باید ایده عدم اختلاط ورزش و سیاست را متوقف می‌کردیم، آن زمان بود.

سؤال این است: حالا چه؟ مسلم است که سازمان‌های مدیریت ورزشی نمی‌توانند به تلقی‌ای که قبل از جنگ اوکراین از مقولهٔ بی‌طرفی، که یکی از اصول تأییدکننده استقلال آن‌ها بود، داشتند بازگردند؛ اما جایگزین نیز مشخص نیست. در مواردی که سیاست بخشی از هم راه‌حل و هم مشکل است، به دلیل نقش در حال تغییر سازمان‌های مدیریت ورزشی در جامعه مدرن موضوع بی‌طرفی نمی‌تواند نادیده گرفته شود. به نظر می‌رسد سازمان‌هایی که اصرار دارند اوکراین یک استثنا است دوستان همه هستند و معتقدند که رویدادهای ورزشی عرصه‌های جهانی برای تعامل، بدون توجه به قومیت، جنسیت و ملیت شرکت‌کنندگان، فراهم می‌کنند. جدول ۱.۱ یک مرور کوتاه از چهار سازمان معروف و بیانیه بی‌طرفی آن‌ها در سال‌های اخیر را به تصویر کشیده است.

جدول ۱. مرور کوتاه از چهار سازمان معروف و بیانیه بی‌طرفی آن‌ها

نهاد حاکم بر ورزش	بیانیه بی‌طرفی
فیفا(FIFA)	فیفا در امور سیاسی و مذهبی بی‌طرف می‌ماند. ممکن است استثنائاتی در مورد مسائلی که تحت تأثیر اهداف قانونی فیفا قرار دارند، وجود داشته باشد (فیفا، ۲۰۲۱، ص. ۱۱).
کمیته بین‌المللی المپیک(IOC)	با توجه به اینکه ورزش در چارچوب جامعه رخ می‌دهد، سازمان‌های ورزشی در جنبش المپیک باید بی‌طرفی سیاسی را اعمال کنند (کمیته بین‌المللی المپیک، ۲۰۲۰، ص. ۱۱).
اتحادیه جهانی دوومیدانی(WA)	استانداردهای یکپارچگی از افراد می‌خواهد در تعاملات خود به نمایندگی از اتحادیه جهانی دوومیدانی با نهادهای دولتی، سازمان‌های ملی و بین‌المللی بی‌طرفی سیاسی را رعایت کنند (اتحادیه جهانی دوومیدانی، ۲۰۱۹: ۴-۵).
فدراسیون بین‌المللی اتومبیل‌رانی(FIA)	طرفین فدراسیون بین‌المللی اتومبیل‌رانی و اشخاص ثالث باید برای حفظ روابط هماهنگ با مقامات ملی، مطابق با اصل جهانی بودن و بی‌طرفی سیاسی فدراسیون بین‌المللی اتومبیل‌رانی تلاش کنند (فدراسیون بین‌المللی اتومبیل‌رانی، ۲۰۲۰، ص. ۲۵).

جنگ‌های بین‌المللی تأثیرات عمیقی بر ساختار، عملکرد و نقش اجتماعی ورزش دارند. این تأثیرات نه‌تنها در سطح سازمانی و مدیریتی، بلکه در سطح فردی و اجتماعی نیز احساس می‌شوند. از یک‌سو، زیرساخت‌های ورزشی تخریب می‌شوند، رقابت‌های بین‌المللی به حالت تعلیق

درمی‌آیند و منابع مالی ورزش به اولویت‌های نظامی اختصاص می‌یابد. از سوی دیگر، عملکرد ورزشکاران به دلیل محدودیت‌های تمرینی، کاهش حمایت‌های مالی، مشکلات تغذیه‌ای و پیامدهای روانی جنگ دستخوش تغییر می‌شود. جنگ همچنین بر سیاست‌های توسعه ورزش، قوانین رقابت‌ها و تصمیم‌گیری‌های کلان ورزشی اثرگذار است و موجب بازتعریف نقش ورزش در دوران بحران‌های بین‌المللی می‌شود.

ورزش در چنین شرایطی می‌تواند دو چهره متفاوت داشته باشد :به‌عنوان عاملی برای همبستگی اجتماعی و ترمیم روانی، یا به‌عنوان ابزاری برای تبلیغات جنگی و نمایش قدرت سیاسی .در بسیاری از کشورها، ورزش به‌عنوان ابزاری برای حفظ هویت ملی و افزایش انسجام اجتماعی در میان مردم جنگ‌زده استفاده شده است. مسابقات ورزشی در چنین شرایطی می‌توانند روحیه عمومی را تقویت کرده و به بازگشت جامعه به شرایط عادی کمک کنند .درعین‌حال، برخی دولت‌ها و گروه‌های سیاسی از ورزش به‌عنوان وسیله‌ای برای مشروعیت‌بخشی به سیاست‌های جنگی و ایجاد هژمونی فرهنگی و ایدئولوژیک بهره می‌برند. پوشش رسانه‌ای مسابقات ورزشی نیز در دوران جنگ تغییر می‌کند و به شکلی هدفمند برای تحریک احساسات ملی‌گرایانه یا ارسال پیام‌های سیاسی خاص مورد استفاده قرار می‌گیرد.

علاوه بر این، جنگ‌ها موجب تغییر در سیاست‌های بین‌المللی ورزش می‌شوند. تعلیق عضویت کشورها، تحریم‌های ورزشی و تغییر قوانین شرکت در رقابت‌های بین‌المللی از جمله اقداماتی است که در برخی درگیری‌های نظامی مشاهده شده است. در این میان، سازمان‌های حاکم بر ورزش نقش مهمی در تعیین سیاست‌های ورزشی در شرایط جنگی ایفا می‌کنند. برخی از این سازمان‌ها بر اصل بی‌طرفی ورزشی تأکید دارند، درحالی‌که برخی دیگر، بسته به شرایط سیاسی و اقتصادی، مواضع متفاوتی اتخاذ کرده‌اند. این دوگانگی در سیاست‌گذاری، چالش‌هایی اساسی در تعامل میان ورزش، جنگ و سیاست ایجاد کرده است. با توجه به گستردگی این تأثیرات، پژوهش حاضر تلاش دارد تا ابعاد مختلف آثار جنگ‌های بین‌المللی بر ورزش را از طریق روش متاسنتز بررسی و تحلیل کند. سؤالات کلیدی این پژوهش عبارت‌اند از :جنگ چگونه بر ساختار، سیاست‌گذاری و مدیریت ورزش تأثیر می‌گذارد؟ عملکرد ورزشکاران در دوران جنگ چه تغییراتی را تجربه می‌کند؟ و نقش اجتماعی ورزش در جوامع جنگ‌زده چگونه بازتعریف می‌شود؟ برای پاسخ به این پرسش‌ها، مطالعات پیشین در این حوزه با استفاده از روش تحلیل محتوا بررسی شده‌اند تا یک چارچوب مفهومی جامع برای درک تأثیرات جنگ بر ورزش ارائه گردد.

۲- پیشینهٔ پژوهش و ملاحظات نظری

صنعت ورزش به‌عنوان یک صنعت بزرگ و پویا تعریف شده است که شامل فعالیت‌های متعددی مانند ورزشکاری حرفه‌ای، تولید و پخش محصولات ورزشی، تجهیزات ورزشی، سرویس‌دهی تفریحی و توریستی و همچنین برگزاری رویدادهای ورزشی و سرگرمی مرتبط با آن است (گروتنر، ۲۰۱۹). این صنعت در سراسر جهان به‌عنوان یک منبع بزرگ درآمد و اشتغال برای افراد و شرکت‌ها شناخته‌شده است (گلنتاین و همکاران، ۲۰۰۹). صنعت ورزش همچنان یکی از بزرگ‌ترین و سریع‌ترین صنایع در حال رشد در وجهان است (کو، ۲۰۱۳). این رشد شتابان به تمایل بسیاری از مردم برای ادامه حرفه در صنعت ورزش دامن زده است. علاوه بر رشد سریع صنعت ورزش، ماهیت تجارت ورزشی نیز تغییر کرده است. اکنون ورزش جزء اصلی صنعت سرگرمی است که برای کسب درآمد دلخواه طرفداران در سراسر جهان رقابت می‌کند (راشر و همکاران، ۲۰۲۱). رشد صنعت ورزش بسیار فراتر از انتظارات محققان در اواخر قرن بیستم بود که پیش‌بینی می‌کردند تولید ناخالص داخلی این صنعت بیش از ۱۲۱ میلیارد دلار مصرف کند (چلادورای، ۲۰۱۴؛ لکچر، ۲۰۰۱). بااین‌حال، تخمین‌های واقعی پس از پایان قرن نشان می‌دهد که این اعداد بسیار محافظه‌کارانه هستند، به‌طوری‌که محققان مختلف این رقم را بین ۲۰۰ تا ۴۲۵ میلیارد دلار قرار می‌دهند (پیتس و استوتلار، ۲۰۰۲). این تخمین‌ها به دلیل انفجار غیرقابل‌تصور فرصت‌ها در این صنعت بسیار متفاوت بوده است، مؤلفه‌های ورزش شامل شرکت‌کنندگان (فعال و غیرفعال)، سرگرمی (مسابقات و سازمان‌های ورزشی و غیره)، خروجی‌ها (کالاها و خدمات)، امکانات ورزشی (استادیوم‌ها و سالن‌ها)، رسانه‌ها، سیستم‌های امنیتی و مدیریتی (باشگاه‌های ورزشی، فدراسیون‌ها)، مدیران و ... است. صنعت ورزش را می‌توان بازاریابی کالاها و خدمات مرتبط با ورزش تعریف کرد همان). بااین‌حال، به‌طورکلی، صنعت ورزش به مشاغل، سازمان‌ها و افرادی اطلاق می‌شود که در تولید، ترویج و سازماندهی رویدادها و فعالیت‌های ورزشی نقش دارند. این می‌تواند شامل لیگ‌های ورزشی حرفه‌ای، تیم‌های ورزشی، تولیدکنندگان تجهیزات ورزشی، رسانه‌های ورزشی و آژانس‌های بازاریابی ورزشی و غیره باشد (ساویچ و همکاران، ۲۰۱۸).

- حکمرانی در ورزش

حکمرانی به نحوه هدایت، کنترل و تنظیم سازمان‌ها اشاره دارد (بویر، ۲۰۱۱). حکمرانی در ورزش شامل دیدگاه‌های سازمانی، سیستمی و سیاسی است (هنری و لی، ۲۰۰۴). دیدگاه سازمانی بر رفتار مدیریتی و جنبه‌های مرتبط با حاکمیت در درون سازمان‌ها متمرکز است که از «استانداردهای هنجاری و اخلاقی آگاهانه» پیروی می‌کنند (همان). این به مفهوم گسترده‌تر حاکمیت شرکتی مرتبط است، اگرچه مفهوم دوم

برای سازمان‌های انتفاعی توسعه‌یافته است و به‌طورکلی بر روی آن‌ها تمرکز دارد (کلارک، ۲۰۰۴). دیدگاه سیستمی بر تنظیمات متقابل، همکاری و رقابت بین سازمان‌ها در یک سیستم متمرکز است (هنری و لی، ۲۰۰۴). دیدگاه سیاسی به این اشاره دارد که چگونه نهادهای حاکم و دولت‌ها رفتارهای سازمان‌ها را تحت نظر خود هدایت می‌کنند (همان). حکمرانی ورزش یک موضوع محبوب برای دانشگاهیان و اساتید به‌طور یکسان است (ویناند و آناکنوستوپولوس، ۲۰۱۹) که بخش کوچکی از رسوایی‌های فساد و تخلفات گزارش‌شده در سازمان‌های ورزشی در سطح جهانی ناشی می‌شود. به‌عنوان مثال، از فساد مالی در فدراسیون بین‌المللی فوتبال یا سوءرفتارهای جنسی در ژیمناستیک ایالات‌متحده می‌توان اسم برد (آرمور و آکسون، ۲۰۱۷). این رسوایی‌ها و رفتارهای نادرست منجر به برخی نتایج مثبت شده است، مانند افزایش حرفه‌ای شدن و خودمختاری برای مبارزه با فساد در ورزش و بهبود مدیریت سازمان‌های ورزشی (چاپلت، ۲۰۱۶: ۲). خودمختاری به توانایی سازمان‌های ورزشی برای تعیین ساختار، حکومت و قوانین ورزشی اشاره دارد. این یک اصل اساسی المپیسم است و با حکمرانی خوب درهم تنیده است (همان).

- جایگاه حقوق بشر در عملکرد سازمان‌های ورزشی در زمان مناقشات

دو موضع در بحث حقوق بشر در رابطه با نهادهای حاکم بر ورزش و درگیری سیاسی وجود دارد. از منظر موضع اول جایگاه حقوق، جایی است که حقوق متعلق به افراد به‌عنوان اعضای بشریت، صرف‌نظر از ملیت است که با برداشت از فیلسوفانی مانند جان لاک و جفرسون (اعلامیه استقلال، ۱۷۷۶) مطرح می‌گردد. این نوع حقوق اقتدار دولت را محدود می‌کند و تشکیل‌دهنده روابطی است که همه انسان‌ها را به‌عنوان اعضای یک جامعه مشترک به همدیگر پیوند می‌دهد (میتوا، ۲۰۲۳). سازمان‌های ورزشی به دلیل موقعیت آن‌ها به‌عنوان سازمان‌های مستقل و ازنظر سیاسی بی‌طرف در خدمت ورزش، از بدو تأسیس به سمت موقعیت بالا متمایل شده‌اند (ویاتر و جیمزف ۲۰۲۳). الکساندرا زانتاکی، یکی از گزارشگران ویژه سازمان ملل که نماینده این رویکرد (حقوق متعلق به همه افراد) به حساب می‌آید، ادعا می‌کند که حقوق بشر بین‌المللی مستقل از دولت و ملیت وجود دارد (کانتاکی، ۲۰۲۳). وی ادعا کرد که ایده حقوق بشر این نیست که ما حقوق را فقط برای افرادی که شبیه ماهستند و با اعمال، ایده‌ها و رفتارهایشان شبیه ما رفتار کنند به رسمیت بشناسیم ". درواقع حقوق بشر باید موافق ایده این باشد که هرکسی حق دارد بر اساس پاسپورت خود مورد تبعیض قرار نگیرد (همان). اما در مورد جایگاه حقوق بشر در زمان منازعات و به‌ویژه در جنگ‌های بین‌المللی رویکرد دیگری وجود دارد. وون بوون (۱۹۸۹) مطرح می‌کند که در انتزاع منعکس‌کننده یک پیشینی، موقعیت نه کافی است و نه مفید، به‌ویژه از آن‌جایی که خطوط جداکننده بین اعمال درست و سوءاستفاده از حقوق بشر نادیده گرفته می‌شود.

۳- روش پژوهش

هدف اصلی این پژوهش، تبیین و تشریح مفهومی آثار جنگ بر ساختار، عملکرد و نقش اجتماعی ورزش است. بر همین اساس، پژوهش در دسته تحقیقات توسعه‌ای و کاربردی قرار می‌گیرد. با توجه به اینکه در این مطالعه از داده‌های اصلی بدون دست‌کاری استفاده شده است، پژوهش حاضر یک تحقیق توصیفی (غیرآزمایشی) محسوب می‌شود. برای شناسایی ابعاد تأثیر جنگ بر ورزش، از روش فرا ترکیب که زیرمجموعه‌ای از رویکرد فرا مطالعه است، بهره گرفته شده است. از آنجایی که بسیاری از مطالعات موجود در این زمینه ماهیت کیفی دارند و فاقد داده‌های کمی هستند، استفاده از روش فرا ترکیب با مدل هفت مرحله‌ای سندلوسکی و باروسو (۲۰۰۹) به‌عنوان ابزاری مناسب برای تجزیه‌وتحلیل نظام‌مند مطالعات کیفی در نظر گرفته شد. این روش به پژوهشگران امکان می‌دهد تا یافته‌های حاصل از مطالعات متعدد را ترکیب کرده و به یک چارچوب تحلیلی جامع دست یابند. این پژوهش بر مبنای دو سؤال کلیدی طراحی شده است: یکی این‌که آثار جنگ‌های بین‌المللی بر ساختار، عملکرد و نقش اجتماعی ورزش چه ابعادی دارد؟ و دوم این‌که مؤلفه‌های هر یک از این ابعاد چیست؟

جامعه موردمطالعه شامل پایگاه‌های داده علمی، ژورنال‌ها، کنفرانس‌های بین‌المللی و موتورهای جستجوی تخصصی در حوزه علوم ورزشی و اجتماعی است. چهارچوب زمانی انتخاب شده برای بررسی مطالعات، سال‌های ۱۹۴۰ تا ۲۰۲۴ را دربرمی‌گیرد تا بتوان یک دیدگاه تاریخی و جامع نسبت به تأثیرات جنگ بر ورزش ارائه داد. روش گردآوری داده‌ها تحلیل محتوا است که به پژوهشگر این امکان را داده تا مقالات مرتبط را استخراج، تحلیل و کدگذاری کند.

برای جمع‌آوری داده‌های مرتبط، پایگاه‌های علمی و موتورهای جستجو مثل گوگل اسکالر، ساینس دایرکت، وب آف ساینس و سایر پایگاه‌های معتبر بررسی شدند. فرآیند انتخاب و غربالگری مقالات در چندین گام انجام شد تا اطمینان حاصل شود که تنها مطالعات باکیفیت و مرتبط در تجزیه‌وتحلیل نهایی مورد استفاده قرار گیرند:

گام اول: دانلود ۲۳۸ مقاله مرتبط با موضوع از پایگاه‌های داده علمی.

گام دوم: بررسی عناوین مقالات و حذف ۴۲ مقاله که ارتباط ضعیفی با موضوع داشتند.
گام سوم: مطالعه چکیده مقالات برای ارزیابی میزان ارتباط آن‌ها با موضوع پژوهش و حذف ۲۳ مقاله که فاقد محتوای کافی در زمینه تأثیر جنگ بر ورزش بودند.
گام چهارم: بررسی محتوای کامل مقالات از نظر ارتباط موضوعی و حذف ۳۸ مقاله که با اهداف پژوهش هم‌خوانی نداشتند.
گام پنجم: ارزیابی روش‌شناسی مقالات بر اساس برنامه مهارت‌های ارزیابی حیاتی (CASP) و حذف ۴۲ مقاله که فاقد معیارهای علمی لازم بودند.
در نهایت، ۸۳ مقاله که دارای بیشترین تطابق با اهداف پژوهش و استانداردهای علمی بودند، برای تجزیه‌وتحلیل نهایی انتخاب شدند.

جدول ۲. معیارهای پذیرش یا عدم پذیرش مقاله‌ها

	معیار پذیرش	معیار عدم پذیرش
محدوده جغرافیایی	کل مطالعات	.....
زبان تحقیقات	انگلیسی	غیر انگلیسی
زمان تحقیقات	۲۰۲۴ ۱۹۴۰ تا	قبل از ۱۹۴۰
روش‌شناسی	کمی و کیفی روش‌های علمی (روش‌های با که مقالاتی موضوع به بررسی تجزیه‌وتحلیل داده‌ها) و جمع‌آوری پرداخته‌اند.	غیر و آزمایشی تحقیقات روش علمی
شرایط موردمطالعه	مطالعاتی که آثار جنگ بر ورزش را دربردارد.	مواردی غیر از بررسی آثار جنگ بر ورزش
نوع مطالعه	مقالات چاپ‌شده در ژورنال‌ها- کنفرانس‌ها	نظرات شخصی- سایت‌های شخصی- گزارشات و پایان‌نامه‌ها

تا این مرحله برخی از اسناد ذخیره‌شده وجود داشتند که محقق نتوانسته بود درباره نامرتبط بودن و حذف آن‌ها به قطعیت برسد. لازم به ذکر است محقق هنوز تا این مرحله سعی نموده نسبت به حفظ اسناد مرتبط دید وسیع داشته باشد. به‌این‌ترتیب تعداد ۸۳ سند تا این مرحله مرتبط شناخته شدند. پس‌ازاین مرحله محقق اقدام به مطالعه و نکته‌برداری جامع اسناد باقی‌مانده نموده است. همزمان بامطالعه هر سند ارزشیابی بر اساس برنامه مهارت‌های ارزیابی حیاتی (CASP) نیز صورت گرفت. برای این منظور یک جدول تنظیم گردید و برای هر سند از منظر ده معیار مشخص امتیازی از ۵ تخصیص داده شد. درنهایت اسنادی که میانگین امتیازات آن‌ها کمتر از ۳۰ بود در فرایند فرا ترکیب مشارکت داده نشدند.

جدول ۳. ارزیابی CASP مطالعات

معیار مقاله	اهداف پژوهش	منطق روش	طرح پژوهش	نمونه‌برداری	جمع‌آوری داده‌ها	انعکاس‌پذیری	ملاحظات اخلاقی	دقت تحلیل	بیان روشن یافته‌ها	ارزش پژوهش	جمع
۱	۵	۴	۳	۴	۳	۵	۴	۴	۵	۴	۴۱
۲	۴	۵	۵	۵	۴	۴	۴	۵	۴	۵	۴۵
۳	۵	۴	۵	۴	۵	۳	۵	۴	۵	۴	۴۴
۴	۴	۵	۴	۵	۵	۵	۳	۵	۳	۳	۴۲
۵	۵	۵	۵	۴	۴	۵	۵	۵	۵	۵	۴۹
۶	۴	۴	۴	۵	۵	۳	۴	۵	۵	۴	۴۶
۷	۵	۳	۴	۴	۴	۵	۵	۴	۴	۵	۴۳
۸	۴	۵	۳	۵	۴	۵	۵	۵	۴	۵	۴۵
۹	۴	۵	۴	۵	۵	۳	۴	۴	۵	۴	۴۳
۱۰	۵	۴	۵	۴	۵	۵	۳	۵	۵	۳	۴۴

پس از بررسی ۱۸۰ مقاله مرتبط با استفاده از شاخص CASP ، ۹۷ مقاله حذف شدند. در انتهای کل فرایند غربالگری، ۸۳ مقاله برای تجزیه‌وتحلیل باقی ماند.

٤- تحلیل یافته‌ها

بر اساس یافته‌های پژوهش آثار جنگ بر ابعاد اجتماعی، ساختار و عملکرد ورزش در جدول ۴ بیان‌شده است و توصیفی مختصر از هرکدام ارائه شد.

جدول ۴. آثار جنگ بر ابعاد اجتماعی، ساختار و عملکرد ورزش

ابعاد	شاخص	منبع
تأثیرات فیزیکی و روانی بر جنگ بر ورزشکاران	آسیب‌های جسمانی	Jones, B. H., Thacker, S. B., Gilchrist, J., Kimsey Jr, C. D., & Sosin, D. M. (2002). Prevention of lower extremity stress fractures in athletes and soldiers: a systematic review. *Epidemiologic reviews*, *24*(2), 228-247.
	استرس پس از سانحه (PTSD)	KOROBEINIKOVA, I., RAAB, M., LABORDE, S., KOKUN, O., KOROBEINIKOVA, L., KOROBEYNIKOV, G., ... & YEHORENKOV, A. (2024). Post-traumatic stress disorder among elite athletes affected by war. *Journal of Physical Education & Sport*, *24*(5).
	افسردگی و اضطراب	Gebretensay, M., Legesse, K., & Kiflom, S. (2023). Psychological impact of the Northern Ethiopia Civil war on Tigray Athletes. Madler, G. L. (2009). *Depression and participation in athletics among military-dependent high school athletes during war*. Northcentral University.
	خستگی مزمن	Pavlova, I., Roztorhui, M., Petrytsa, P., Melnyk, T., Nalyvayko, N., & Ohnystyi, A. (2023). Well-being and Life Satisfaction of Strength Athletes During War: Role of Individual and Health-Related Determinants. *Montenegrin Journal of Sports Science & Medicine*, *12*(2).
	تغییرات در رژیم غذایی و تغذیه	Grivetti, L. E., & Applegate, E. A. (1997). From Olympia to Atlanta: a cultural-historical perspective on diet and athletic training. *The Journal of nutrition*, *127*(5), 860S-868S.
	کاهش اعتمادبه‌نفس	Sledge, W. H., Boydstun, J. A., & Rabe, A. J. (1980). Self-concept changes related to war captivity. *Archives of General Psychiatry*, *37*(4), 430-443.
	از دست دادن فرصت‌های ورزشی	
	تغییر در اولویت‌ها و اهداف زندگی	Samuel, R. D., Galily, Y., & Tenenbaum, G. (2024). Reshaping sport performers' careers: Lessons from the 2023–2024 war in Israel. *Asian Journal of Sport and Exercise Psychology*, *4*(3), 94-102.
	اختلالات خواب	Moore, B. A., Brock, M. S., Brager, A., Collen, J., LoPresti, M., & Mysliwiec, V. (2020). Posttraumatic stress disorder, traumatic brain injury, sleep, and performance in military personnel. *Sleep medicine clinics*, *15*(1), 87-100.
	نیاز به بازتوانی گسترده	Chockalingam, N., Thomas, N. B., & Duval, L. (2012). Should preparation for elite sporting participation be included in the rehabilitation process of war-injured veterans? *Prosthetics and Orthotics International*, *36*(3), 270-277.
تغییرات در ساختار و قوانین ورزش‌ها	تغییر در فرمت مسابقات	Dunbar, N., & Davies, C. (2022). European Football and the impact of unforeseen disruptions involving pandemics, war and terrorism and climate change. *James Cook University Law Review*, *28*, 71-90.
	ارائه اقدامات خاص در اماکن ورزشی برای افزایش ایمنی ورزشکاران	Spaaij, R., & Schulenkorf, N. (2014). Cultivating safe space: Lessons for sport-for-development projects and events. *Journal of Sport Management*, *28*(6), 633-645.

Kay, J. (2014). A window of opportunity? Preliminary thoughts on women's sport in post-war Britain. In *Women in sports history* (pp. 7-28). Routledge.	تغییر در قوانین تمرینات
Duncan, R. C., & Parece, A. (2024). Population-adjusted national rankings in the Olympics. *Journal of Sports Analytics*, *10*(1), 87-104.	تغییرات در شرکت‌کنندگان
BANTEKAS, I. (2024). SPORTS SANCTIONS AGAINST RUSSIA THROUGH THE LENS OF THE COURT OF ARBITRATION FOR SPORT. *Cardozo Arts & Entertainment Law Journal*, *42*(1).	تعلیق مسابقات بین‌المللی
Parks, J. (2009). *Red sport, red tape: The Olympic Games, the Soviet sports bureaucracy, and the Cold War, 1952–1980* (Doctoral dissertation, The University of North Carolina at Chapel Hill). Jedlicka, S. R. (2018). Sport governance as global governance: theoretical perspectives on sport in the international system. *International journal of sport policy and politics*, *10*(2), 287-304.	تغییرات در فدراسیون‌ها و سازمان‌های ورزشی
Dyck, C. B. (2011). Football and post-war reintegration: Exploring the role of sport in DDR processes in Sierra Leone. *Third world quarterly*, *32*(3), 395-415.	قوانین جدید برای بازتوانی و بازگشت ورزشکاران مجروح
Russell, D. (2013). Deeply Honoured: The Rise and Significance of the British Sporting Award, 1945—c. 1970.[1]. In *Sport as History* (pp. 149-169). Routledge.	تغییر در جوایز و پاداش‌ها
Hardin, M., Simpson, S., Whiteside, E., & Garris, K. (2007). The gender war in US sport: Winners and losers in news coverage of Title IX. Mass Communication & Society, 10(2), 211-233.	تغییرات در پوشش رسانه‌ای
Wann, D. L., Dolan, T. J., MeGeorge, K. K., & Allison, J. A. (1994). Relationships between spectator identification and spectators' perceptions of influence, spectators' emotions, and competition outcome. Journal of Sport and Exercise Psychology, 16(4), 347-364.	تغییرات در تماشاگران و برگزاری مسابقات
Michelini, E. (2018). War, migration, resettlement and sport socialization of young athletes: the case of Syrian elite water polo. *European Journal for Sport and Society*, *15*(1), 5-21.	افزایش حضور ورزشکاران مهاجر کشورهای جنگ‌زده در کشورهای
Kuvaldina, O., Sarkauskiene, A., Rybak, O., Taran, L., Derkach, V., Biryuk, S., & Agostinis-Sobrinho, C. (2024). Top 10 needs of Ukraine’s Olympic sports in hostile conditions: a Delphi study. *BMJ Open Sport & Exercise Medicine*, *10*(1), e001653.	تخلیه تنش و استرس
Moore, B. A., Brock, M. S., Brager, A., Collen, J., LoPresti, M., & Mysliwiec, V. (2020). Posttraumatic stress disorder, traumatic brain injury, sleep, and performance in military personnel. *Sleep medicine clinics*, *15*(1), 87-100.	تقویت روحیه و انگیزه
Chockalingam, N., Thomas, N. B., & Duval, L. (2012). Should preparation for elite sporting participation be included in the rehabilitation process of war-injured veterans? *Prosthetics and Orthotics International*, *36*(3), 270-277.	بهبود تعاملات اجتماعی
Dunbar, N., & Davies, C. (2022). European Football and the impact of unforeseen disruptions involving pandemics, war and terrorism and climate change. *James Cook University Law Review*, *28*, 71-90.	افزایش اعتمادبه‌نفس
Spaaij, R., & Schulenkorf, N. (2014). Cultivating safe space: Lessons for sport-for-development projects and events. *Journal of Sport Management*, *28*(6), 633-645.	پشتیبانی روانی

نقش ورزش در بازسازی و بهبود روانی پس از جنگ

نقش جنگ بر رویدادهای ورزشی	ترمیم و بازسازی جسمانی	Park, R. J. (2012). ‘Soldiers may fall but athletes never!’: Sport as an antidote to nervous diseases and national decline in America, 1865–1905. The International Journal of the History of Sport, 29(6), 792-812.
	تمرکز بر هدف‌ها	
	تعامل با متخصصان بهداشت روان	
	لغو و موقوفه مسابقات	
	محدودیت‌های سفر	
	تأثیر بر ورزشکاران	
	تأثیر بر میزبانی	Galily, Y., Tamir, I., & Levy, M. (2012). The games must go on? The influence of terror attacks on hosting sporting events in Israel. *Israel Affairs*, *18*(4), 629-644.
	تأثیر بر تجارت ورزشی	
	محرومیت و بایکوت کشورهای متخاصم	Altukhov, S. (2023). Governance Dysfunction in World Sport: Issues Raised by the Conflict in Ukraine. In *The Geopolitical Economy of Sport* (pp. 36-41). Routledge.
	تقویت ارتباطات بین‌المللی پس از جنگ	
	افزایش اهمیت ورزش‌های محلی	
	ورزشکاران در نقش سفیران صلح	Ubaidulloev, Z. (2018). Sport for peace: A new era of international cooperation and peace through sport. *Asia-Pacific Review*, *25*(2), 104-126.
	تأثیرات اقتصادی	Ovechkin, V. (2024). The Economic Impact of Major Sporting Events.
	تغییرات در قوانین برگزاری رویداد ورزشی	
نقش ورزش در تقویت روحیه ملی و انسجام اجتماعی	افزایش احساس همبستگی	
	تقویت هویت ملی	Nosal, P., Kossakowski, R., & Woźniak, W. (2024). Guerrilla patriotism and mnemonic wars: Cursed soldiers as role models for football fans in Poland. In *Sport and Nationalism* (pp. 212-228). Routledge.
	افزایش روحیه عمومی	King, S. (2008). Offensive lines: Sport-state synergy in an era of perpetual war. *Cultural Studies? Critical Methodologies*, *8*(4), 527-539.
	ترویج ارزش‌های مشترک	
	ایجاد فرصت‌های مشارکت اجتماعی	
	ترویج سلامت جسمی و روانی	Alter, B. (2023). The Relationship Between War and the Selection of Annual Performance-Based Awards. *The Baseball Research Journal*, *52*(1), 59-64.
	تشویق به فعالیت‌های مثبت	Nafziger, J. A. (1992). International sports law: A replay of characteristics and trends. *American Journal of International Law*, *86*(3), 489-518.
	بهبود ارتباطات اجتماعی	
	افزایش تعاملات بین‌نسلی	
	ترویج عدالت و برابری	
ورزش به‌عنوان ابزار پروپاگاندا در زمان جنگ	نمایش قدرت و توانمندی ملی	Bertoli, A. D. (2017). Nationalism and conflict: Lessons from international sports. *International Studies Quarterly*, *61*(4), 835-849.
	تقویت هویت ملی و وحدت	Gebretensay, M., Legesse, K., & Kiflom, S. (2023). Psychological impact of the Northern Ethiopia Civil war on Tigray Athletes. Madler, G. L. (2009). *Depression and participation in athletics among military-dependent high school athletes during war*. Northcentral University.

Pavlova, I., Roztorhui, M., Petrytsa, P., Melnyk, T., Nalyvayko, N., & Ohnystyi, A. (2023). Well-being and Life Satisfaction of Strength Athletes During War: Role of Individual and Health-Related Determinants. *Montenegrin Journal of Sports Science & Medicine*, *12*(2).	تقویت روحیه و انگیزه نیروهای نظامی
Grivetti, L. E., & Applegate, E. A. (1997). From Olympia to Atlanta: a cultural-historical perspective on diet and athletic training. *The Journal of nutrition*, *127*(5), 860S-868S.	ترویج ارزش‌های ملی و ایدئولوژیک
Sledge, W. H., Boydstun, J. A., & Rabe, A. J. (1980). Self-concept changes related to war captivity. *Archives of General Psychiatry*, *37*(4), 430-443.	برگزاری رویدادهای ورزشی به‌عنوان نماد صلح
	استفاده از ورزشکاران به‌عنوان نمادهای ملی
Samuel, R. D., Galily, Y., & Tenenbaum, G. (2024). Reshaping sport performers' careers: Lessons from the 2023–2024 war in Israel. *Asian Journal of Sport and Exercise Psychology*, *4*(3), 94-102.	استفاده از رسانه‌های ورزشی
Moore, B. A., Brock, M. S., Brager, A., Collen, J., LoPresti, M., & Mysliwiec, V. (2020). Posttraumatic stress disorder, traumatic brain injury, sleep, and performance in military personnel. *Sleep medicine clinics*, *15*(1), 87-100.	برگزاری مسابقات دوستانه بین نیروهای نظامی
Chockalingam, N., Thomas, N. B., & Duval, L. (2012). Should preparation for elite sporting participation be included in the rehabilitation process of war-injured veterans?. *Prosthetics and Orthotics International*, *36*(3), 270-277.	استفاده از تصاویر و ویدئوهای ورزشی در تبلیغات جنگی
Dunbar, N., & Davies, C. (2022). European Football and the impact of unforeseen disruptions involving pandemics, war and terrorism and climate change. *James Cook University Law Review*, *28*, 71-90.	ایجاد نمادهای ورزشی جنگی
Spaaij, R., & Schulenkorf, N. (2014). Cultivating safe space: Lessons for sport-for-development projects and events. *Journal of Sport Management*, *28*(6), 633-645.	ترویج استعدادهای ورزشی
Kay, J. (2014). A window of opportunity? Preliminary thoughts on women's sport in post-war Britain. In *Women in sports history* (pp. 7-28). Routledge.	ایجاد مسابقات ویژه جنگ
Duncan, R. C., & Parece, A. (2024). Population-adjusted national rankings in the Olympics. *Journal of Sports Analytics*, *10*(1), 87-104.	استفاده از ورزشکاران بازگشتی از جنگ
Gebretensay, M., Legesse, K., & Kiflom, S. (2023). Psychological impact of the Northern Ethiopia Civil war on Tigray Athletes. Madler, G. L. (2009). *Depression and participation in athletics among military-dependent high school athletes during war*. Northcentral University.	تمرکز بر ورزش‌های نظامی و دفاعی
Pavlova, I., Roztorhui, M., Petrytsa, P., Melnyk, T., Nalyvayko, N., & Ohnystyi, A. (2023). Well-being and Life Satisfaction of Strength Athletes During War: Role of Individual and Health-Related Determinants. *Montenegrin Journal of Sports Science & Medicine*, *12*(2).	استفاده از مسابقات ورزشی برای جمع‌آوری کمک‌های مالی
Grivetti, L. E., & Applegate, E. A. (1997). From Olympia to Atlanta: a cultural-historical perspective on diet and athletic training. *The Journal of nutrition*, *127*(5), 860S-868S.	نمایش توانمندی‌های نظامی در رویدادهای ورزشی
Sledge, W. H., Boydstun, J. A., & Rabe, A. J. (1980). Self-concept changes related to war captivity. *Archives of General Psychiatry*, *37*(4), 430-443.	انتشار داستان‌های قهرمانی و مقاومت ورزشکاران
	تشویق به ورزش به‌عنوان وظیفه ملی

استفاده از ورزشکاران در کمپین‌های تبلیغاتی	Samuel, R. D., Galily, Y., & Tenenbaum, G. (2024). Reshaping sport performers' careers: Lessons from the 2023–2024 war in Israel. *Asian Journal of Sport and Exercise Psychology*, *4*(3), 94-102.
ترویج ورزش در مدارس و آموزشگاه‌ها	Moore, B. A., Brock, M. S., Brager, A., Collen, J., LoPresti, M., & Mysliwiec, V. (2020). Posttraumatic stress disorder, traumatic brain injury, sleep, and performance in military personnel. *Sleep medicine clinics*, *15*(1), 87-100.
تغییرات ساختاری و مدیریتی	Samuel, R. D., Galily, Y., & Tenenbaum, G. (2024). Reshaping sport performers' careers: Lessons from the 2023–2024 war in Israel. *Asian Journal of Sport and Exercise Psychology*, *4*(3), 94-102.
تغییرات در قوانین و مقررات	Moore, B. A., Brock, M. S., Brager, A., Collen, J., LoPresti, M., & Mysliwiec, V. (2020). Posttraumatic stress disorder, traumatic brain injury, sleep, and performance in military personnel. *Sleep medicine clinics*, *15*(1), 87-100.
بازسازی زیرساخت‌ها	Chockalingam, N., Thomas, N. B., & Duval, L. (2012). Should preparation for elite sporting participation be included in the rehabilitation process of war-injured veterans?. *Prosthetics and Orthotics International*, *36*(3), 270-277.
توجه به حمایت روانی و جسمانی ورزشکاران	Dunbar, N., & Davies, C. (2022). European Football and the impact of unforeseen disruptions involving pandemics, war and terrorism and climate change. *James Cook University Law Review*, *28*, 71-90.
افزایش تعاملات بین‌المللی	Spaaij, R., & Schulenkorf, N. (2014). Cultivating safe space: Lessons for sport-for-development projects and events. *Journal of Sport Management*, *28*(6), 633-645.
تغییر در سیاست‌های مالی و بودجه‌ای	Kay, J. (2014). A window of opportunity? Preliminary thoughts on women's sport in post-war Britain. In *Women in sports history* (pp. 7-28). Routledge.
توجه به ورزش‌های نظامی و دفاعی	Duncan, R. C., & Parece, A. (2024). Population-adjusted national rankings in the Olympics. *Journal of Sports Analytics*, *10*(1), 87-104.
تقویت آموزش‌وپرورش ورزشی	BANTEKAS, I. (2024). SPORTS SANCTIONS AGAINST RUSSIA THROUGH THE LENS OF THE COURT OF ARBITRATION FOR SPORT. *Cardozo Arts & Entertainment Law Journal*, *42*(1).
تغییرات در استراتژی‌های بازاریابی و تبلیغات	Parks, J. (2009). *Red sport, red tape: The Olympic Games, the Soviet sports bureaucracy, and the Cold War, 1952–1980* (Doctoral dissertation, The University of North Carolina at Chapel Hill). Jedlicka, S. R. (2018). Sport governance as global governance: theoretical perspectives on sport in the international system. *International journal of sport policy and politics*, *10*(2), 287-304.
ترویج ورزش به‌عنوان وسیله‌ای برای بازسازی اجتماعی	Dyck, C. B. (2011). Football and post-war reintegration: Exploring the role of sport in DDR processes in Sierra Leone. *Third world quarterly*, *32*(3), 395-415.

تغییرات در فدراسیون‌ها و سازمان‌های ورزشی

بر اساس تحلیل‌های انجام‌شده با روش تحلیل محتوا و کدگذاری مقالات شناسایی‌شده، درنهایت ۱۰ بعد و ۷۹ شاخص از کاربردهای اینترنت اشیا در صنعت ورزش شناسایی شد.

گام ششم: کنترل کیفیت

در این پژوهش، محقق برای کنترل مفاهیم استخراجی خود از مقایسه نظرات خود با سه کدگذار دیگر استفاده نموده است. برای دستیابی به این هدف، شاخص‌ها و عبارات متنی مقالات انتخاب‌شده در اختیار سه کدگذار قرار گرفت و نتایج حاصل از آن، از طریق شاخص کاپا ارزیابی شد. در این پژوهش رویه‌های توافق بین کدگذاران با استفاده از عبارت کدگذاری شده متقابل یا دوجانبه[1] انجام شد؛ و از ضریب استاندارد توافق ۸۰ درصد برای تعیین توافق بین کدگذاران استفاده شد. این فرایند مشابه را به‌کارگیری برچسب‌های کدهای یکسان برای یک قسمت از متن– برای تمام عبارت متنی استفاده شد. موقع کدگذاری درصد توافق افزایش یافت. تا زمانی که بیش از ۸۰ درصد شد و این توافق بین کدگذاران در چندین گام انجام شد تا ضریب کاپا به مقدار ۰.۸۴۵ رسید.

۵- بحث و نتیجه‌گیری

ورزشکارانی که تجربه‌های جنگی داشته‌اند ممکن است با اختلالات خواب مواجه شوند. این مشکلات شامل بی‌خوابی و کابوس‌های شبانه است که می‌تواند منجر به کاهش تمرکز و افزایش خستگی در تمرینات و مسابقات شود. به‌عنوان‌مثال، مطالعه‌ای نشان داده است که بین سربازان بازگشته از جنگ، اختلالات خواب به‌طور معناداری بیشتر است. آسیب‌های جسمانی مانند جراحات و قطع عضو نیز در بین ورزشکاران جنگ‌زده رایج است. این آسیب‌ها نیاز به بازتوانی و درمان دارند که می‌تواند بازگشت به عملکرد کامل ورزشی را به تأخیر بیندازد. بر اساس تحقیقات، سربازان آسیب‌دیده نیاز به تمرینات بازتوانی ویژه دارند تا به وضعیت جسمانی قبل از جنگ بازگردند. استرس پس از سانحه یکی دیگر از مشکلات شایع است که ورزشکاران ممکن است با آن مواجه شوند. این اختلال می‌تواند شامل فلش‌بک‌ها، استرس‌های شدید و اجتناب از موقعیت‌هایی که یادآور جنگ هستند، باشد. مطالعات نشان داده است که ورزش می‌تواند به کاهش علائم استرس پس از سانحه کمک کند، اما نیاز به حمایت روانی نیز احساس می‌شود. کاهش اعتمادبه‌نفس نیز می‌تواند نتیجه تجربه‌های جنگی باشد. ورزشکارانی که دچار این مشکل می‌شوند ممکن است در تمرینات و مسابقات دچار کاهش عملکرد شوند. مطالعات نشان می‌دهد که بازتوانی روانی و تمرینات متمرکز برافزایش اعتمادبه‌نفس می‌توانند به بهبود وضعیت این ورزشکاران کمک کنند. افسردگی و اضطراب نیز از دیگر مشکلات روانی رایج در میان ورزشکاران جنگ‌زده است. این مشکلات می‌توانند انگیزه و توانایی ورزشکاران را تحت‌تأثیر قرار دهند و نیاز به حمایت‌های حرفه‌ای دارند. تحقیقات نشان داده است که ترکیبی از ورزش و مشاوره روانی می‌تواند به کاهش افسردگی و اضطراب در این افراد کمک کند. این توضیحات بیانگر نیاز به توجه جدی به سلامت جسمی و روانی ورزشکاران جنگ‌زده و لزوم ارائه حمایت‌های متنوع برای بازگشت آن‌ها به زندگی عادی و ورزشی است. جنگ‌ها می‌توانند باعث تغییر در فرمت مسابقات ورزشی شوند. برای مثال، در طول جنگ جهانی دوم، بسیاری از مسابقات ورزشی به دلیل محدودیت‌های زمانی و مکانی تغییر کردند و فرمت‌های کوتاه‌تر و فشرده‌تری برای مسابقات تدوین شد تا امکان برگزاری آن‌ها در شرایط بحرانی فراهم شود. این تغییرات به افزایش انعطاف‌پذیری و انطباق مسابقات با شرایط جنگی کمک کرد.

یکی از اولویت‌های اصلی در زمان جنگ، حفظ ایمنی ورزشکاران است. برای این منظور، قوانین جدیدی برای ارتقاء سطح ایمنی در مسابقات ورزشی وضع شد. به‌عنوان‌مثال، استفاده از تجهیزات حفاظتی بیشتر و بهبود استانداردهای ایمنی در ورزش‌های برخوردی مانند فوتبال و راگبی افزایش یافت. شرایط جنگی نیازمند تغییرات در برنامه‌های تمرینی ورزشکاران است. تمرینات کوتاه‌تر و متمرکزتر برای کاهش خستگی و افزایش بهره‌وری در زمان‌های محدود مورداستفاده قرار گرفت. این تغییرات شامل توسعه روش‌های جدید تمرینی و بهره‌گیری از فناوری‌های نوین برای بهبود عملکرد ورزشکاران بود. جنگ‌ها می‌توانند تغییراتی در ترکیب شرکت‌کنندگان در مسابقات ورزشی ایجاد کنند. به دلیل کمبود نیروی انسانی، زنان و جوانان بیشتری به شرکت در مسابقات دعوت شدند. همچنین، قوانین جدیدی برای پذیرش ورزشکاران آسیب‌دیده و بازماندگان جنگ در مسابقات تدوین شد. تعلیق مسابقات بین‌المللی به دلیل جنگ‌ها، ازجمله اثرات مهم بر ورزش‌ها است. برای مثال، بازی‌های المپیک ۱۹۴۰ و ۱۹۴۴ به دلیل جنگ جهانی دوم لغو شدند. تعلیق این رویدادها باعث شد که سازمان‌های ورزشی بین‌المللی به بازنگری و تدوین استراتژی‌های جدید برای برگزاری مسابقات پس از جنگ بپردازند. جنگ‌ها می‌توانند باعث تغییرات ساختاری و مدیریتی در فدراسیون‌ها و سازمان‌های ورزشی شوند. ایجاد کمیته‌های جدید برای مدیریت بحران‌ها، بازسازی زیرساخت‌ها و بهبود روابط بین‌المللی ازجمله این تغییرات است. به‌عنوان‌مثال، پس از جنگ جهانی دوم، فدراسیون‌های ورزشی بین‌المللی به تقویت همکاری‌ها و تبادل تجربیات پرداختند.

ورزشکارانی که در جریان جنگ دچار آسیب‌های جسمانی شده‌اند، نیازمند قوانین و برنامه‌های جدیدی برای بازتوانی و بازگشت به میدان ورزش هستند. این شامل برنامه‌های تمرینی ویژه، حمایت‌های روانی و فیزیکی و تأمین منابع مالی برای درمان و بازتوانی ورزشکاران است. جنگ‌ها می‌توانند باعث تغییر در سیاست‌های جوایز و پاداش‌ها برای ورزشکاران شوند. با توجه به محدودیت‌های مالی و اقتصادی، ممکن است جوایز نقدی کاهش یابند و به‌جای آن‌ها، پاداش‌های غیر نقدی یا حمایت‌های ویژه ارائه شود. این تغییرات به حفظ انگیزه و حمایت از

[1] . mutually coded text segments

ورزشکاران کمک می‌کند. همچنین پوشش رسانه‌ای رویدادهای ورزشی در زمان جنگ ممکن است تغییر کند. رسانه‌ها به‌منظور افزایش روحیه ملی و ترویج پیام‌های صلح و همبستگی، به پوشش گسترده‌تری از رویدادهای ورزشی می‌پردازند. این تغییرات شامل استفاده از فناوری‌های نوین برای پخش مستقیم و گزارش‌های ویژه از مسابقات است. شرایط جنگی می‌تواند باعث تغییر در تعداد و نوع تماشاگران رویدادهای ورزشی شود. به دلیل مسائل امنیتی و محدودیت‌های سفر، ممکن است تعداد تماشاگران کاهش یابد و برگزاری مسابقات به مکان‌های امن‌تر منتقل شود. این تغییرات به حفظ ایمنی تماشاگران و ورزشکاران کمک می‌کند. بر اساس یافته‌های پژوهش، پیشنهادات زیر برای مدیریت بهتر آثار جنگ بر ورزش ارائه می‌شود:

- ایجاد برنامه‌های بازتوانی ویژه برای ورزشکاران جنگ‌زده: راه‌اندازی مراکز بازتوانی جسمی و روانی برای ورزشکارانی که از جنگ آسیب‌دیده‌اند.
- توسعه سیاست‌های حمایتی برای ورزشکاران مهاجر: کشورهای میزبان باید برنامه‌هایی برای پذیرش و حمایت از ورزشکاران جنگ‌زده تدوین کنند.
- استفاده از ورزش به‌عنوان ابزاری برای صلح: برگزاری مسابقات صلح و تعاملات ورزشی میان کشورها به‌عنوان ابزاری برای کاهش تنش‌های سیاسی و نظامی.
- تقویت رسانه‌های ورزشی در دوران جنگ: ارائه برنامه‌های خاص رسانه‌ای برای انعکاس وضعیت ورزشکاران در جنگ و ترویج پیام‌های صلح.
- بازنگری در قوانین فدراسیون‌های بین‌المللی: برای جلوگیری از سوءاستفاده سیاسی از ورزش و تضمین حفظ بی‌طرفی سازمان‌های ورزشی در مناقشات جهانی.
- حمایت مالی از باشگاه‌ها و لیگ‌های ورزشی در مناطق جنگ‌زده: ارائه تسهیلات مالی و کمک‌های بین‌المللی برای حفظ حیات اقتصادی ورزش در کشورهای درگیر جنگ.
- افزایش مشارکت سازمان‌های غیرانتفاعی در حمایت از ورزشکاران جنگ‌زده: ایجاد نهادهای غیردولتی که مسئول حمایت از ورزشکاران در شرایط جنگی باشند.
- افزایش همکاری‌های بین‌المللی در بازسازی زیرساخت‌های ورزشی پس از جنگ: استفاده از کمک‌های بین‌المللی برای احیای زیرساخت‌های تخریب‌شده.
- ایجاد پروتکل‌های امنیتی برای برگزاری مسابقات در شرایط جنگی: طراحی برنامه‌هایی برای حفظ ایمنی ورزشکاران و تماشاگران در مناطق جنگ‌زده.
- توسعه مطالعات آینده‌نگر درباره تأثیرات جنگ بر ورزش: انجام پژوهش‌های گسترده‌تر در زمینه تأثیرات بلندمدت جنگ بر ورزش و تدوین استراتژی‌های بلندمدت برای مدیریت این بحران.

پژوهش حاضر اهمیت بالای ورزش در دوران جنگ را نشان می‌دهد و به بررسی تأثیرات گسترده آن بر ساختار، عملکرد و نقش اجتماعی ورزش پرداخته است. با توجه به یافته‌های پژوهش، اتخاذ سیاست‌های مناسب برای کاهش آسیب‌های جنگ و استفاده از ظرفیت‌های ورزش در بازسازی اجتماعی ضروری به نظر می‌رسد. همچنین، این پژوهش می‌تواند مبنای تحقیقات آینده درباره نقش ورزش در مدیریت بحران‌های جهانی باشد.

ملاحظات اخلاقی

پیروی از اصول اخلاق پژوهش

در مطالعه حاضر فرم‌های رضایت نامه آگاهانه توسط تمامی آزمودنی‌ها تکمیل شد.

حامی مالی

هزینه‌های مطالعه حاضر توسط نویسندگان مقاله تامین شد.

مشارکت نویسندگان

مقاله محصول مشارکت مشترک نویسندگان است.

تعارض منافع

بنابر اظهار نویسندگان مقاله حاضر فاقد هرگونه تعارض منافع بوده است.

References

Armour, N., & Axon, R. (2017, June 27). USA Gymnastics: Sexual assault investigation urges cul-tural change. *USA TODAY*. https://www.usatoday.com/story/sports/olympics/2017/06/27/sexual-assault-usa-gymnastics-olympics-usoc-larry-nassar-deborah-daniels-usa-gymnastics/431358001/.

Altukhov, S. (2023). Governance Dysfunction in World Sport: Issues Raised by the Conflict in Ukraine. In *The Geopolitical Economy of Sport* (pp. 36-41). Routledge.

Bevir, M. (2011). *The SAGE handbook of governance*. SAGE.

Braun, V., Clarke, V., & Weate, P. (2016). Using thematic analysis in sport and exercise research. In B. Smith, & A. C. Sparkes (Eds.), *Routledge handbook of qualitative research in sport and exercise* (pp. 290–309). Routledge.

Bantekas, i. (2024). Sports sanctions against russia through the lens of the court of arbitration for sport. *Cardozo Arts & Entertainment Law Journal*, 42(1).

Chappelet, J. L. (2016). Autonomy and governance: Necessary bedfellows in the fight against corruption in sport. In *Global corruption report: Sport* (pp. 16-28). Routledge.

Chelladurai, P. (2014). *Managing organizations for sport and physical activity: A systems perspective*. Taylor & Francis.

Clarke, T. (2004). *Theories of corporate governance*. Routledge.

Dunbar, N., & Davies, C. (2022). European Football and the impact of unforeseen disruptions involving pandemics, war and terrorism and climate change. *James Cook University Law Review*, 28, 71-90.

Duncan, R. C., & Parece, A. (2024). Population-adjusted national rankings in the Olympics. *Journal of Sports Analytics*, 10(1), 87-104.

Dyck, C. B. (2011). Football and post-war reintegration: Exploring the role of sport in DDR processes in Sierra Leone. *Third world quarterly*, 32(3), 395-415.

Henry, I., & Lee, P. C. (2004). Governance and ethics in sport. In J. Beech, & S. Chadwick (Eds.), *the business of sport management* (pp. 1–21). Prentice-Hall.

korobeinikova, i., raab, m., laborde, s., kokun, o., korobeinikova, l., korobeynikov, g., & yehorenkov, a. (2024). Post-traumatic stress disorder among elite athletes affected by war. *Journal of Physical Education & Sport*, 24(5).

Gillentine, A., Crow, R. B., & Harris, J. (2009). Introduction to the sport industry. *Foundations of sport management*, 1-14.

Grivetti, L. E., & Applegate, E. A. (1997). From Olympia to Atlanta: a cultural-historical perspective on diet and athletic training. *The Journal of Nutrition*, 127(5), 860S-868S.

Grüttner, A. (2019). What we know and what we do not know about digital technologies in the sports industry.

Jedlicka, S. R. (2018). Sport governance as global governance: theoretical perspectives on sport in the international system. *International Journal of Sport Policy and Politics*, 10(2), 287-304.

Kay, J. (2014). A window of opportunity? Preliminary thoughts on women's sport in post-war Britain. In *Women in sports history*, (pp. 7-28). Routledge.

Ko, Y. J. (2013). Sport Management and Marketing: Overview and Recommendation for Future Research. [Gestión y marketing deportivo: Revisión y recomendación para investigaciones futuras]. RICYDE. *Revista Internacional de Ciencias del Deporte*. doi: 10.5232/ricyde, 9(33), 205-207.

Lecture, E. F. Z. (2001). Sport management at the millennium: A defining moment. *Journal of Sport Management*, 15(1), 1-9.

Pitts ,B. G., & Stotlar, D. K. (2002). Fundamentals of sport marketing. (No Title).

Rascher, D. A., Maxcy, J. G., & Schwarz, A. (2021). The unique economic aspects of sports. *Journal of Global Sport Management*, 6(1), 111-138.

Savić, Z., Ranđelović, N., Stojanović, N., Stanković, V., & Šiljak, V. (2018). The sports industry and achieving top sports results. Facta Universitatis, Series: Physical Education and Sport, 15(3), 513-522

Sledge, W. H., Boydstun, J. A., & Rabe, A. J. (1980). Self-concept changes related to war captivity. *Archives of General Psychiatry*, 37(4), 430-443.

James, M. (2023). Human rights and the Olympic Charter. *The International Sports Law Journal*, 23(3), 267-270.

Madler, G. L. (2009). Depression and participation in athletics among military-dependent high school athletes during war. Northcentral University.

Michelini, E. (2018). War, migration, resettlement and sport socialization of young athletes: the case of Syrian elite water polo. *European Journal for Sport and Society*, 15(1), 5-21.

Mitova, V. (2023). A new argument for the non-instrumental value of truth. *Erkenntnis*, 88(5), 1911-1933.

Ovechkin, V. (2024). *The Economic Impact of Major Sporting Events*.

Parent, M. M., Hoye, R., Taks, M., Naraine, M. L., & Séguin, B. (2022). Good sport governance anddesign archetype: One size doesn't fit all. In A. Geeraert, & F. van Eekeren (Eds.), *Good govern-ance in sport: Critical reflections* (pp. 180–194). Routledge

Pavlova, I., Roztorhui, M., Petrytsa, P., Melnyk, T., Nalyvayko, N., & Ohnystyi, A. (2023). Well-being and Life Satisfaction of Strength Athletes During War: Role of Individual and Health-Related Determinants. *Montenegrin Journal of Sports Science & Medicine*, 12(2).

Park, R. J. (2012). 'Soldiers may fall but athletes never!': Sport as an antidote to nervous diseases and national decline in America, 1865–1905. *The International Journal of the History of Sport*, 29(6), 792-812

Pizzo, A. D., Kunkel, T., Jones, G. J., Baker, B. J., & Funk, D. C. (2022). The strategic advantage of mature-stage firms: Digitalization and the diversification of professional sport into esports. *Journal of Business Research*, 139, 257-266.

Samuel, R. D., Galily, Y., & Tenenbaum, G. (2024). Reshaping sport performers' careers: Lessons from the 2023–2024 war in Israel. *Asian Journal of Sport and Exercise Psychology*, 4(3), 94-102.

Scharpf, A., Gläßel, C., & Edwards, P. (2023). International sports events and repression in autocracies: Evidence from the 1978 FIFA World Cup. *American Political Science Review*, 117(3), 909-926.

Seippel, Ø. (2019). Professionalization of voluntary sport organizations-a study of the Quality ClubProgramme of the Norwegian Football Association. *European Sport Management Quarterly*, 19(5), 666–683. https://doi.org/10.1080/16184742.2019.1579240

Spaaij, R., & Schulenkorf, N. (2014). Cultivating safe space: Lessons for sport-for-development projects and events. *Journal of Sport Management*, 28(6), 633-645.

Wiater, P. (2023). Chaos in the sporting world over Russia's war of aggression: Political neutrality in light of human rights protection. *Business and Human Rights Journal*, 8(3), 461-467.

Winand, M., & Anagnostopoulos, C. (2019). Research handbook on sport governance. EdwardElgar Publishing.

XANTHAKI, A. 2023. Introductory remarks by the UN special rapporteur in the field of cultural rights (edited version) in the consultation call with athletes held on Friday. Olympics.Com, 24 March 2023. Available at https://stillmed.olympics.com/media/Documents/News/2023/03/ Transcript-special-rapporteur.pdf (accessed 11 June 2023)