

## ارتباط ابهام نقش و میزان پرخاشگری در بازیکنان فوتبال لیگ برتر ایران

فرهاد الاهویسی<sup>۱</sup>، سردار محمدی<sup>۲</sup> و محمد ملکی<sup>۳</sup>

تاریخ دریافت: ۱۳۹۳/۱۲/۰۸ تاریخ پذیرش: ۹۴/۰۴/۰۲

### چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی ارتباط ابهام نقش و میزان پرخاشگری در بازیکنان فوتبال لیگ برتر ایران انجام شد. بازیکن با میانگین  $26.07 \pm 4.07$  سال، از تیم‌های حاضر در لیگ برتر فوتبال، فصل ۹۳-۹۲ به صورت در دسترس، که حاضر به همکاری با پژوهشگر بودند، به عنوان نمونه انتخاب شدند. نتایج نشان داد بین ابهام نقش هجومنی و میزان پرخاشگری بازیکنان فوتبال ارتباط معناداری وجود دارد. نتایج رگرسیون نشان داد که ابعاد ابهام نقش هجومنی دارای توان پیش‌بین معناداری برای پرخاشگری بازیکنان فوتبال است. بنابراین، می‌توان نتیجه گرفت هر چه ادراک نشان بازیکنان بیشتر باشد و از مسئولیت‌ها، جایگاه و نقش خود در تیم به خوبی آگاه باشد، میزان رفتارهای پرخاشگرانه آنها به همان نسبت کاهش خواهد یافت.

**کلید واژه‌ها:** ابهام نقش، پرخاشگری، لیگ برتر، بازیکنان فوتبال

## Relationship between Role Ambiguity and Aggression Amount among Football Players in Iranian Premier League

Farhad Alahvizi, Sardar Mohammadi, and Mohammad Maleki

### Abstract

This study aimed to investigate the relationship between role ambiguity and aggression amount among football players in Iranian premier league. The sample population consisted of 72 players with mean age of  $26.07 \pm 4.07$  years-old in football premier League in 2013-2014. Results showed that there was a significant relationship between offensive role ambiguities with aggression in football players. The regression results showed that offensive role ambiguity dimensions significantly predicted the aggression among football players. Therefore, it was concluded that the more players understand their responsibilities and roles they will show the less aggressive behavior.

**Key Words:** Role Ambiguity, Aggression, Premier League, Football Player.

۱. کارشناس ارشد تربیت بدنی، دانشگاه کردستان

۲. استادیار دانشگاه کردستان (نویسنده مسئول) Email: sardarmohammadi@gmail.com

۳. استادیار دانشگاه کردستان

زمینه‌های دفاعی و هجومی تعریف شده است. این مقایس، چهار بُعد از ابهام نقش را ارزیابی می‌کند که شامل حوزه مسئولیت‌ها، مسئولیت‌های رفتاری، ارزیابی نقش و پیامدهای نقش در هر یک از دو زمینه حمله و دفاع می‌باشد (ایس، کارون، بیوچمپ و برای، ۲۰۰۳). این وضعیت معمولاً در گروههایی که نقش‌ها به هم وابسته و با هم در ارتباطند، مانند تیم‌های ورزشی یا تیم‌های مدیریتی به وجود می‌آید (بیوچمپ، برای، فیلدینگ<sup>۱</sup> و ایس، ۲۰۰۵). یعنی زمانی که مسئولیت‌های نقش شخصی با دیگر افراد در یک سیستم گروهی در هم آمیخته است، تأثیر ابهام نقش بر نقش شخصی افراد مشکل بیشتری در مقایسه با زمانی که عملکرد نقش‌ها مستقل از دیگران است، ایجاد خواهد کرد (بیوچمپ و همکاران، ۲۰۰۲). اخیراً به دلیل پیامدهای روانی و رفتاری مهمی که ابهام نقش برای ورزشکاران به همراه دارد، این موضوع در حوزه ورزش مورد توجه واقع شده و پژوهشگران اقدام به ایجاد و توسعه مدل‌های سنجشی و نظری در تیم‌های ورزشی نموده‌اند (درودیان و همکاران، ۲۰۱۳).

پژوهش‌های انجام شده بیانگر این موضوع است که ابهام نقش به عنوان یک عامل استرس‌زا در محیط‌های مختلف برای افراد در سطح رفتاری، روانی و فیزیولوژیکی پیامدهای محسوس و قابل توجهی را به بار می‌آورد که به نوعی زمینه ساز تضعیف کارآبی و اثربخشی افراد می‌باشد. یکی از این پیامدها، رفتارهای انحرافی و پرخاشگرانه است (گلبرور، وانقی و جوادیان، ۲۰۱۲). بر اساس مدل استرس- عدم تعادل- جبران می‌توان گفت که استرس با ایجاد حالات هیجانی منفی نسبت به خود و وظایف کاری، با برهمن زدن تعادل هیجانی، رفتاری و شناختی افراد، آنها را به سمت رفتارهای غیراخلاقی و انحرافی مثل

## مقدمه

نقش‌های فردی در محیط تیم‌ها بسیار با اهمیت است و این نقش‌ها هستند که با قرار گرفتن در کنار یکدیگر باعث موفقیت تیم‌ها می‌شوند. بنابراین، دانش این موضوع که آیا بازیکنان این نقش‌ها را پذیرفته‌اند و اینکه آیا از نقش خود رضایت دارند یا نه، حائز اهمیت است (بهلهک، تجاری و قوچق، ۲۰۱۴). درک و فهم مسئولیت‌های نقش فردی یکی از مهم‌ترین متغیرهای تیمی در ورزش است (ایس، کارون، برای و بیوچمپ، ۲۰۰۵). عدم شناخت در مورد این مسئولیت‌ها و انتظارات مربوط به یک موقعیت خاص به عنوان ابهام نقش<sup>۲</sup> معروفی شده است (کان، لف، کوین، اسنوك و روزنتال، ۱۹۶۴). تجربه ابهام نقش می‌تواند به واکنش‌های متناقض، احساس تنفس، کاهش اعتماد به نفس، استرس و نارضایتی در فرد منجر شود (کان و همکاران، ۱۹۶۴). همچنین ابهام نقش با افزایش اضطراب جسمانی و شناختی (بیوچمپ، برای، ایس و کارون، ۲۰۰۳)، کاهش اثربخشی نقش (بیوچمپ، برای، ایس و کارون، ۲۰۰۲)، از بین رفتن انسجام تیمی (بوسولت، لارنا، ایس و هوتزج، ۲۰۱۲)، نارضایتی ورزشی (درودیان، شهریازی، ادبی‌پور، ۲۰۱۳)، بهلهک و همکاران، ۲۰۱۳) و افزایش طفره‌روی اجتماعی (هیگارد<sup>۳</sup> و همکاران، ۲۰۱۰) همراه است و می‌تواند تأثیر منفی بر عملکرد داشته باشد (ابوالقاسمی، کیامرثی، آریاپوران و درتابج، ۲۰۰۷، ایس و کارون، ۲۰۰۱، نریمانی و صادقیه، ۲۰۰۸). بیوچمپ و همکاران در سال ۲۰۰۲ مدل مفهومی ابهام نقش را در زمینه تیم‌های ورزشی وابسته به هم ارائه نمودند. در این مدل ابهام نقش (ادرار نقش) به عنوان یک ساختار چندسطحی در

1. Eys, Carron, Bray & Beauchamp

2. Role Ambiguity

3. Kahn, Wolfe, Quinn, Snoek & Rosenthal

4. Bosselut, Larena, Eys & Heuzéc

5. Høigaard

بازیکنان با وظایف نقش خود در زمین بازی، به معنای رعایت نکردن حقوق نقش‌های دیگر بازیکنان است و این امر موجب نارضایتی و اختلاف، ناهمانگی، از بین رفتن انسجام تیمی و در حالت‌های حاد، بروز کشمکش و دشمنی بین اعضای تیم می‌شود (رجبزاده، ۲۰۰۶). بنابراین، با توجه به نیاز بررسی ارتباط ابهام نقش با متغیر پرخاشگری (بیتوس، تئودوراکیس، تیگلیلیس، ۲۰۰۷)، لزوم انجام پژوهشی در این زمینه احساس می‌شود. به علاوه، با توجه به اینکه سازمان‌ها همانند تیم‌های ورزشی، به عنوان یک گروه، دارای اهداف مشترک و مسئولیت‌های متقابلی در برابر یکدیگر هستند، همچنین پژوهش‌های پیشین بیان کننده این واقعیت است که این متغیرها ممکن است در محیط‌های دیگر نیز ارتباط داشته باشند، در پژوهش حاضر سعی بر آن است که رابطه این دو متغیر و تبعات آن، در محیط‌های ورزشی مورد بررسی قرار گیرد، تا مشخص شود که آیا ارتباط این دو متغیر در محیط‌های ورزشی هم می‌تواند به خوبی محیط‌های دیگر پاسخ‌گو باشد یا خیر؟

### روش پژوهش

پژوهش حاضر از نظر هدف پژوهش، کاربردی و از نظر گرآوری داده‌ها توصیفی و از نوع پژوهش‌های همبستگی به شمار می‌آید.

### شرکت‌کنندگان

جامعهٔ آماری، ۱۶ تیم حاضر در لیگ برتر فوتبال ایران (لیگ سیزدهم) فصل ۹۳-۹۲ بودند، که سه تیم به صورت در دسترس، که حاضر به همکاری با پژوهشگر بودند، به عنوان نمونه انتخاب شدند. هر تیم در طول فصل ۳۰ بازی انجام داد، که برای

پرخاشگری سوق می‌دهد (گلپور و همکاران، ۲۰۱۲). پرخاشگری اشاره به رفتاری است که با نیت صدمه زدن به شخص دیگر انجام می‌شود و متضمن بی‌توجهی محض به سلامت دیگران و احتمالاً خود است. پیامدهای پرخاشگری ممکن است جسمانی یا روان‌شناختی باشد (کوکلی<sup>۱</sup>، ۱۹۹۸). در واقع، پرخاشگری موجب استفاده نامطلوب از انرژی روانی، مانع رسیدن به پیروزی و تجربه نشاط از ورزش می‌شود و ممکن است با ایجاد خشم و برانگیختگی، مانع تمرکز بازیکن شود و عملکرد را کاهش دهد (طلایی و حسین‌پور، ۲۰۱۳). تاثیر منفی پرخاشگری بر عملکرد ورزشی در مطالعات مختلف مورد تأیید قرار گرفته است (کالپانا، خالید، زیshan و سرتاج، ۲۰۱۲؛ مک‌کارتی و کلی<sup>۲</sup>، ۱۹۷۸). اگر چه نمی‌توان طبیعت مسابقه را تغییر داد، با این حال تدبیر مطمئنی وجود دارد که از طریق آنها می‌توان عواملی را که باعث پرخاشگری می‌گردد، کاهش داد.

نتایج پژوهش‌ها نشان می‌دهند ابهام نقش با رفتارهای انحرافی مثل پرخاشگری رابطه مثبتی دارد (گلپور، نیری و مهداد، ۲۰۱۱، فوکس، اسپیکتور و میلس<sup>۳</sup>، ۲۰۰۱، بیکر، دمروتی، بویر و اسچافلی<sup>۴</sup>، ۲۰۰۳) و بالا بودن ابهام نقش با پرخاشگری همبستگی دارد (ادبی، گلپور و مصاحی، ۲۰۱۳). همچنین ابهام نقش دارای توان پیش‌بین معتبرداری برای پرخاشگری است. دلیل پیش‌بینی پرخاشگری از طریق ابهام نقش این است که ابهام نقش باعث درگیری افراد در رفتارهای انحرافی می‌شود تا این راه بتوانند پاسخگوی این ابهام باشند (ادبی و همکاران، ۲۰۱۳). با توجه به وابستگی متقابل نقش‌ها در ورزش‌های گروهی، به ویژه فوتبال، عدم آشنایی

1. Coackly

2. Kalpana, Khalid, Zeeshan & Sartaj

3. McCarthy & Kelly

4. Fox, Spector & Miles

5. Bakker, Demerouti, Boer & Schaufeli

است (Rabits，Spink و Pemberton، ۱۹۹۹). رفتارهای پرخاشگرانه بازیکنان بالگو گرفتن از قانون ۱۲ گانه فیفا (خطاهای و رفتارهای ناشایست)، که بیشتر بر پرخاشگری بدنی مبتنی بود، در این چکلیست ثبت شد. برای اطمینان از روایی محتوایی و صوری، پرسشنامه و چکلیست ترتیب‌بندی با تخصص فوتیال، بررسی شد، سپس با اصلاحات مفهومی و محتوایی آنان مورد بازبینی قرار گرفت و تأیید شد. همچنین برای اطمینان از صحت داده‌های مشاهده شده از فیلم بازی‌ها و کسب اعتماد بیشتر از مشاهدات، روایی بین‌آزمونگر و درون‌مشاهده‌گر اندازه‌گیری شد. به همین منظور نمونه‌هایی از فیلم بازی‌ها ( $n=20$ ) درصد از کل بازی‌ها، به یکی از مریبان فوتیال و یک دانشجوی کارشناس ارشد ترتیب‌بندی داده شد، تا آنها هم نتایج مشاهدات خود را در چکلیست پرخاشگری ثبت کنند. مقدار همبستگی بین پژوهشگر و مریبان فوتیال ( $R=.93$ ) و مقدار همبستگی بین پژوهشگر و دانشجوی کارشناس ارشد ( $R=.92$ ) به دست آمد. بنابراین مشاهدات آنها در ثبت میزان پرخاشگری، با نتایج مشاهده شده توسط پژوهشگر تا حدود زیادی یکسان بود و مشاهده‌گران توافق کاملی در مورد آنها داشتند. برای اندازه‌گیری روایی درون‌مشاهده‌گر، تعدادی از بازی‌ها ( $n=20$ ) درصد از کل بازی‌ها، به فاصله دو هفته توسط پژوهشگر مشاهده گردید و مقدار همبستگی درون‌مشاهده‌گر ( $R=.95$ ) نیز به دست آمد. پایابی به دست آمده برای مقیاس ادراک نقش، در پژوهش حاضر  $.84/0.80$  به دست آمد.

### روش گردآوری داده‌ها

در پژوهش حاضر از ترکیب دو روش میدانی پرسشنامه و مشاهده استفاده شده است. بدین صورت که شرکت‌کنندگان ابتدا مقیاس ادراک نقش را کامل

پرخاشگری بازیکنان ۱۵ بازی از هر تیم در نیم‌فصل اول انتخاب شد و در مجموع ۴۵ بازی مورد تحلیل قرار گرفت.

### ابزار گرآوری اطلاعات

ابزارهای مورد استفاده شامل موارد زیر بود.

**پرسشنامه محقق‌ساخته ویژگی‌های فردی بازیکنان:** این پرسشنامه شامل اطلاعاتی مانند سن، پست بازی، تعداد سال‌های تجربه بازی، شماره پیراهن در مسابقات (برسیدن این مورد به این دلیل بود که فیلم بازی‌های این تیم‌ها مورد تحلیل قرار می‌گرفت و به این اطلاعات نیاز بود).

**مقیاس ادراک نقش:** این مقیاس برای ارزیابی درک هر ورزشکار از نقش خود در تیم طراحی شده است و شامل ۲۰ سؤال در وضعیت حمله و ۲۰ سؤال در وضعیت دفاعی است. این مقیاس دارای چهار مؤلفه: ابهام در حوزه مسئولیت، ابهام نقش مرتبط با رفتار، ارزیابی ابهام نقش، و پیامدهای ابهام نقش می‌باشد. هر مقیاس پنج سؤال دارد و پاسخ‌های آنها بر اساس مقیاس هفت درجه‌ای لیکرت از (کاملاً مخالفم) یک امتیاز تا (کاملاً موافقم) هفت امتیاز است. بالاترین امتیاز، وضوح نقش بیشتر (یعنی ابهام نقش کمتر)، در حالی که کمترین امتیاز، وضوح نقش کمتر (یعنی ابهام نقش بیشتر) را نشان می‌دهد (ایس و همکاران، ۲۰۰۳).

برای آگاهی از میزان پرخاشگری بازیکنان فوتیال، فیلم بازی‌های آنها در لیگ برتر، مشاهده گردید. بالگو گرفتن از چکلیست پرخاشگری Rabits، چکلیستی برای استفاده خاص در این پژوهش طراحی شد، که میزان پرخاشگری بازیکنان در آن ثبت می‌شد و شامل فضایی برای درج نوع پرخاشگری، مشخصات بازیکن، نام تیم و تاریخ دیدار

ضریب همبستگی اسپیرمن برای ارزیابی ارتباط بین متغیرهای پژوهش و رگرسیون خطی جهت پیش‌بینی متغیر پرخاشگری به وسیله متغیر ابهام نقش و بعد آن استفاده گردید. همچنین تحلیل داده‌ها به وسیله نرم افزار (اس-پی-اس-اس نسخه ۲۲) در سطح معناداری  $P \leq 0.05$  انجام شد.

#### یافته‌ها

بر اساس نتایج آمار توصیفی میانگین سنی بازیکنان ۲۶/۰۷ بود. از مجموع بازیکنان مطالعه شده در پست‌های مختلف، ۴۵/۶ درصد هافبک، ۲۶/۵ درصد مدافع، ۱۷/۶ درصد مهاجم و ۱۰/۳ درصد را دروازه‌بانان تشکیل داده‌اند. یافته‌های جدول ۱، نشان می‌دهد بین ادراک نقش حوزه مسئولیت‌ها، ارزیابی و پیامدهای نقش هجومی با میزان پرخاشگری رابطه منفی و معناداری وجود دارد.

کردن و برای ثبت پرخاشگری، فیلم بازی‌های آنها در نیمفصل اول، به دقت مشاهده و مورد بررسی قرار گرفت و رفخارهای پرخاشگرانه در چکلیست پرخاشگری ثبت شد. برای جمع‌آوری داده‌های پرسشنامه، پس از هماهنگی با سرپرستان و مریبان تیم‌های انتخاب شده حاضر در لیگ برتر فوتبال، پرسشنامه‌ها توسط پژوهشگر پس از ارائه توضیحات مربوط در محل تمرین تیم‌ها بین بازیکنان توزیع شد و بعد از پاسخ‌دهی جمع‌آوری شدند.

#### روش‌های آماری

پس از جمع‌آوری پرسشنامه و اطلاعات به دست آمده از فیلم بازی‌ها، داده‌های جمع‌آوری شده با استفاده از شاخص‌های آمار توصیفی خلاصه و طبقه‌بندی شدند. در بخش آمار استنباطی، با توجه به طبیعی نبودن توزیع داده‌ها، از آزمون‌های ناپارامتریک

جدول ۱. ارتباط بین ابعاد ادراک نقش هجومی و پرخاشگری بازیکنان

بعضی از ابعاد ادراک نقش	انحراف استاندارد $\pm$ میانگین	پرخاشگری همبستگی	ضریب سطح معناداری
حوزه مسئولیت‌ها	۲۰/۴۳ $\pm$ ۷/۴۶		۰/۰۱*
رفتار نقش	۲۴/۶۸ $\pm$ ۲/۷۴		۰/۱۸
ارزیابی نقش	۲۵/۲۵ $\pm$ ۲/۴۷	۱۴/۲۲ $\pm$ ۱۴/۴۴	۰/۰۴*
پیامدهای نقش	۲۱/۱۰ $\pm$ ۶/۳۷		۰/۰۲*

\* معناداری در سطح  $P \leq 0.05$

ترتیب ۱۳۸ و ۱۳۶ به دست آمده است، این موضوع، بدین معنی است که با استفاده از متغیر پیش‌بین ابهام نقش، می‌توان تقریباً ۱۴ درصد از تغییرات پرخاشگری بازیکنان فوتبال را تبیین کرد. در مورد تفسیر ضریب استاندارد بنا می‌توان گفت که به ازای یک واحد افزایش در نمره ادراک نقش مستولیت و پیامدهای نقش هجومی باعث ۰/۳۸۵ - ۰/۳۸۹ تغییر در میزان پرخاشگری بازیکنان می‌شود. همچنین بر اساس نتایج رگرسیون خطی برای پیش‌بینی پرخاشگری از طریق ابعاد ادراک نقش می‌توان گفت که هیچ کدام از ابعاد ادراک نقش دفاعی پیش‌بین معناداری برای میزان پرخاشگری بازیکنان فوتبال نمی‌باشد ( $P \geq 0/05$ ).

همان طور که در جدول ۲، مشاهده می‌شود بین هیچ کدام از بعد ادراک نقش دفاعی با میزان پرخاشگری رابطه معناداری وجود ندارد ( $P \geq 0.05$ ).  
با توجه به اینکه تمامی پارامترها دارای ویژگی‌های ناپارامتریک است و رگرسیون مربوط به شرایط طبیعی است، بنابراین باید نسبت به طبیعی کردن متغیرها اقدام کرد. به عنوان یک اصل کلی اگر متغیر دارای چولگی مثبت باشد، برای تزدیک کردن به شرایط طبیعی لگاریتم گرفته می‌شود و اگر متغیر چولگی منفی داشته باشد جذر گرفته می‌شود (بالات، ۲۰۰۷).  
همان طور که در جدول ۳ ملاحظه می‌شود بعد ادراک مسئولیت و پیامدهای نقش هجومی پیش‌بین معناداری برای میزان پرخاشگری بازیکنان فوتبال می‌باشد. مقدار ضریب تعیین برای این دو حوزه به

## جدول ۲. ارتباط بین ابعاد ادراک نقش دفاعی و پرخاشگری بازیکنان

بعاد ادراک نقش	انحراف استاندارد ± میانگین	پرخاشگری	ضریب همبستگی	سطح معناداری
حوزه مسئولیت‌ها	$25/94 \pm 1/64$		-0/1۳	.۰/۴۰
رفارت نقش	$26/43 \pm 1/94$		-0/1۵۶	.۰/۲۰
ازیزایی نقش	$26/25 \pm 1/83$		-0/1۴۸	.۰/۲۲
پیامدهای نقش	$26/22 \pm 1/83$		-0/۰۵۶	.۰/۶۴

جدول ۳. نتایج رگرسیون خطی برای پیش‌بینی پرخاشگری از طریق ابعاد ادراک نقش هجومنی و دفاعی

متغیر ملاک	متغیرهای پیش بین	اصلاح شده	ضریب تعیین	بنا	تی	سطح معناداری	اف
ازدراک	ادراک مسئولیت هجومی	-0.138	-0.389	-3/42	-0.001	0/001	11/72
نقش	ادراک نقش رفتاری هجومی	0.027	-0.204	-1/697	0.094	0/088	2/88
هزاره	ازربای ازدراک نقش هجومی	0.034	-0.219	-1/69	0.073	0/033	3/33
پرخاشگری	پیامدهای نقش هجومی	0.136	-0.385	-3/39	-0.001	0/001	11/50
ذوق	ادراک مسئولیت دفاعی	0.002	-0.114	-0/931	0/355	0/166	0/166
نقش	ادراک نقش رفتاری دفاعی	0.010	-0/157	-1/288	0/202	0/859	1/859
دفاع	ازربای ازدراک نقش دفاعی	-0.011	-0/062	-0/501	-0/618	0/251	0/251
نقشه	پیامدهای نقش دفاعی	-0.013	-0/047	-0/386	-0/701	0/149	0/149

برای جبران ناکامی ناشی از انجام ندادن مسئولیت‌های خود، به پرخاشگری و رفتاری نامناسب روی آورد. به علاوه، بازیکنانی که دچار ابهام نقش می‌شوند، به علت اینکه درک و شناخت صحیحی از مسئولیت‌های خود در تیم ندارند، ممکن است به دفعات متعدد ناکام شوند. بنابراین، به دلیل آستانه تحمل پایین‌تر این بازیکنان در مواجه با ناکامی، انتظار می‌رود که انجام ندادن صحیح مسئولیت‌ها می‌تواند از طریق افزایش انگیختگی و خشم، فرد را به رفتارهای پرخاشگرانه تحریک و در نتیجه زمینه را برای بروز این رفتارها فراهم کند (واعظ‌موسی و مسیبی، ۲۰۱۱). همچنین نتایج پژوهش حاضر بر اساس الگوی استرس-عدم تعادل-جبران (گلپرور و همکاران، ۲۰۱۲) نیز قابل توضیح است. از طرفی ابهام نقش یکی از منابع استرس و فشار روانی برای بازیکنان است (درودیان و همکاران، ۲۰۱۳). در واقع، زمانی که بازیکنی ابهام نقش و به دنبال آن استرس را تجربه کرد، استرس تجربه شده باعث بر هم خوردن تعادل روانی و عاطفی بازیکن خواهد شد و در نهایت واکنش‌های جبرانی در قالب رفتارهای پرخاشگرانه بروز خواهد کرد (گلپرور و همکاران، ۲۰۱۲). بنابراین تجربه ابهام نقش باعث درگیری راه بتوانند پاسخگوی این ابهام باشند.

نتایج مطالعه حاضر بیانگر این است که ابهام نقش حوزه مسئولیت‌ها و پیامدهای نقش هجومی تقریباً ۱۴ درصد از میزان پرخاشگری بازیکنان فوتbal را به صورت معناداری تبیین می‌کند. به عبارت دیگر، افزایش ابهام نقش بازیکنان (ادراک نقش پایین)، نقش میزان پرخاشگری آنها را به دنبال خواهد داشت. بنابراین، می‌توان گفت که هر اندازه ادراک نقش بازیکنان بیشتر باشد و از مسئولیت‌ها، جایگاه و نقش خود در تیم به خوبی آگاه باشند، میزان

### بحث و نتیجه‌گیری

پژوهش حاضر به منظور بررسی ارتباط ابهام نقش و میزان پرخاشگری در بازیکنان فوتbal لیگ برتر ایران انجام شد. در مجموع یافته‌های پژوهش نشان داد که بین ابعاد ابهام نقش (ادراک نقش) حوزه مسئولیت‌ها، ارزیابی و پیامدهای نقش هجومی با میزان پرخاشگری بازیکنان فوتbal لیگ برتر در نیمه‌فصل اول ارتباط معناداری وجود دارد.

نتایج پژوهش حاضر با نتایج (گلپرور و همکاران، ۲۰۱۰)، (ادبی و همکاران، ۲۰۱۳)، (فوکس و همکاران، ۲۰۰۱)، (بیکر و همکاران، ۲۰۰۳) همخوانی داشت. نتایج این مطالعات نشان داد بالا بودن ابهام نقش با رفتارهای انحرافی مثل پرخاشگری همبستگی دارد و در این مطالعه نیز چنین نتیجه‌های به دست آمد. همچنین یافته‌های پژوهش حاضر نشان داد که ابعاد مسئولیت‌ها و پیامدهای نقش هجومی ابهام نقش دارای توان پیش‌بین معناداری برای پرخاشگری بازیکنان فوتbal است. این یافته‌ها با نتایج (ادبی و همکاران، ۲۰۱۲) نیز همسوست. آنها دلیل این پیش‌بینی را این طور بیان کردند که ابهام نقش باعث درگیری افراد در رفتارهای انحرافی می‌شود تا از این راه بتوانند پاسخگوی این ابهام باشند.

براساس نتایج مطالعه حاضر، می‌توان گفت اگر بازیکنان زمان قابل توجهی از تمرينات را به مسئولیت‌های هجومی اختصاص دهند و درباره وسیع بودن این مسئولیت‌ها فکر کنند، فشار و استرس بیشتری روی آنها ایجاد می‌شود و در نهایت پرخاشگری بیشتری را از خود بروز می‌دهند. این نتایج بر اساس نظریه ناکامی-پرخاشگری قابل تبیین است. در ورزش، ناکامی اغلب نتیجه یک رویداد یا نتیجه ناموفق است. این فرضیه، عملکرد ضعیف را پیش‌بینی می‌کند. در واقع، زمانی که یک بازیکن نقش خود را در زمین بازی به درستی انجام نداد و عملکرد ضعیف را از خود به نمایش گذاشت، این بازیکن ممکن است

نمونه پژوهش به سه تیم از تیم‌های لیگ برتر فوتبال، به دلیل عدم همکاری تیم‌ها، از محدودیت‌های پژوهش حاضر بود، بنابراین، تمییزپذیری نتایج باشد با اختیاط صورت گیرد. همچنین با توجه به نبود کار مشابه در این زمینه در تیم‌های ورزشی، نتیجه‌گیری قطعی در مورد این نتایج به پژوهش‌های آینده وابسته است. با توجه به نتایج پژوهش حاضر پیشنهاد می‌شود که مریبان وظایف شفاف، روش و مشخص را به هر یک از بازیکنان گوشزد کند. این امر تا حدود زیادی از بروز ابهام نقش و پیامدهای آن جلوگیری خواهد کرد. همچنین به دلیل حساسیت و فشار روانی زیاد مسابقات فوتبال، ممکن است بازیکنان در لحظاتی از استفاده از روان‌شناسان ورزشی جهت کار با تیم‌های لیگ برتر فوتبال امری ضروری است. موردی که توسط بیشتر تیم‌های لیگ برتر فوتبال نادیده گرفته شده است. در نهایت، می‌توان نتیجه گرفت با توجه به وابستگی متقابل نقش‌ها در ورزش‌های گروهی، در صورتی که هر یک از بازیکنان مسئولیت‌های خود را به خوبی انجام دهند، می‌توان انتظار داشت که کارهای تیمی با نظم و انسجام بیشتری پیش رود، که این امر رضایت روانی حاصل از کار جمعی را به دنبال خواهد داشت و در نهایت از پیامدهای منفی ابهام نقش که بر روند موفقیت‌آمیز تیم تأثیرگذار هستند، کاسته خواهد شد.

#### منابع

1. Abolghasemi, A., Kyamrsy, A., Ariapooran, S., & Dortsaj, F. (2006). Evaluating the relationship between role ambiguity, role conflict and competitive anxiety with athletic performance and academic achievement students athletes. *Research and Planning in Higher Education*, 12, 39-54. In Persian
2. Adibi, Z., Golparvar, M., & Mesbahi, M. (2013). The relationship between job demands, job resources, and job control

رفتارهای پرخاشگرانه آنها به همان نسبت کاهش خواهد یافت. همچنین یافته‌های پژوهش حاضر نشان می‌دهد ابهام نقش مرتبط با مسئولیت‌های هجومی بیشتر است. چون تاکتیک‌ها و راهبردهای هجومی فوتبال گسترده‌تر است، این امر تکالیف و نقش‌های هجومی متنوع‌تر و پیچیده‌تری را از بازیکنان طلب می‌کند. همچنین به کار بردن طرح‌ها و شیوه‌های مختلف بازی هجومی، باعث می‌شود پست و جایگاه بازیکنان به ویژه هنگام حمله به طور مدام تغییر یابد و بازیکنان تحت فشار قرار گرفته و نتوانند بر وظایف خود تمرکز کنند. در نتیجه ممکن است ابهام نقش بیشتری در حمله به وجود آید. این نتیجه با یافته‌های (بیوچمپ و همکاران، ۲۰۰۲) و (ایس و همکاران، ۲۰۰۳) همخوان است.

با پیشرفت و حرفة‌ای شدن بیشتر فوتبال، نقش‌ها و مسئولیت‌های بازیکنان نسبت به گذشته گسترده‌تر شده است. هر بازیکن وظایف مشخصی دارد که در صورت نیاز باید مسئولیت‌های بیشتری را به عهده بگیرد. بنابراین، با توجه به پیچیدگی و روند رو به رشد فوتبال در دنیا، بازیکنان فوتبال زمانی می‌توانند نقش خود را در زمین بازی به خوبی ایفا کنند که با آن نقش به خوبی آشنا شده و مسئولیت‌های آن را بر عهده بگیرند، در غیر این صورت دچار نوعی سرگردانی، ابهام نقش و در نهایت پیامدهای منفی، مثل رفتارهای پرخاشگرانه خواهند شد. بنابراین پی بردن به روابط بین ابهام نقش و رفتارهای پرخاشگرانه در تیم‌های فوتبال، بستر و زمینه را برای برنامه‌ریزی، تضعیف و کاهش رفتارهای پرخاشگرانه فراهم خواهد کرد.

در پایان باید به این نکته اشاره کرد که محدود بودن

- with staff's deviant behaviors: A case study of South Zagros Oil and Gas Company. *Journal of Industrial Management*, VII (22), 108-116. In Persian
3. Bahlekeh, T., Tojari, F., Zarei, A., & Ashraf Ganjooee, F. (2013). The Relationships Among Role Ambiguity, Team Cohesion, Role Acceptance and Role Satisfaction of Basketball Players. *Middle-East Journal of Scientific Research*, 13(10), 1280-1285.
  4. Bakker, B., Demerouti, E., Boer, E., & Schaufeli, W. (2003). Job demands and Job resources as predictors of absence duration and frequency. *Journal of Vocational Behavior*, 62(2), 341-356.
  5. Beauchamp, M. R., Bray, S. R., Eys, M. A., & Carron, A. V. (2002). Role ambiguity, role efficacy, and role performance: multidimensional and mediational relationships within interdependent sport teams. *Group dynamics: Theory, Research, and Practice*, 6(3), 229-242.
  6. Beauchamp, M. R., Bray, S. R., Eys, M. A., & Carron, A. V. (2003). The effect of role ambiguity on competitive state anxiety. *Journal of Sport & Exercise Psychology*, 25(17), 77-92.
  7. Beauchamp, M. R., Bray, S. R., Fielding, A., & Eys, M. A. (2005). A multilevel investigation of the relationship between role ambiguity and role efficacy in sport. *Psychology of Sport and Exercise*, 6(3), 289-302.
  8. Bebetsos, E., Theodorakis, N., & Tsigilis, N. (2007). Relations between role ambiguity and athletes' satisfaction among team handball players. *The Sport Journal*, 10(4), 81-90.
  9. Bosselut, G., McLaren, C. D., Eys, M. A., & Heuzé, J. P. (2012). Reciprocity of the relationship between role ambiguity and group cohesion in youth interdependent sport. *Psychology of Sport and Exercise*, 13(3), 341-348.
  10. Coakley, J. J. (1998). *Sport in Society: Issues and Controversies*: McGraw-Hill Inc.
  11. Dollard, J. L., Dobo, N., Miller, O., & Mowrer, R. S. (1939). *Frustration and aggression*. New Haven: Yale University press.
  12. Doroudian, A. A., Shahbazi, M., & Adibpour, N. (2013). Relationship between role ambiguity and satisfaction in Iranian elite athletes. *International Journal of Basic & Applied Sciences*, 2(2), 202-205.
  13. Eys, M. A., & Carron, A. V. (2001). Role ambiguity, task cohesion, and task self-efficacy. *Small Group Research*, 32(3), 356-373.
  14. Eys, M. A., Carron, A. V., Beauchamp, M. R., & Bray, S. R. (2003). Role ambiguity in sport teams. *Journal of Sport and Exercise Psychology*, 25(4), 534-550.
  15. Eys, M. A., Carron, A. V., Bray, S. R., & Beauchamp, M. R. (2005). The relationship between role ambiguity and intention to return the following season. *Journal of applied sport psychology*, 17(3), 255-261.
  16. Fox, S., Spector, P. E., & Miles, D. (2001). Counterproductive Work Behavior (CWB) in Response to Job Stressors and Organizational Justice: Some mediator and moderator tests for autonomy and emotions. *Journal of Vocational Behavior*, 59(3), 291-309.
  17. Golparvar, M., Nayeri, S., & Mahdad, A. (2010). The relationship between stress, emotional exhaustion and organizational deviant behaviors Steel Company: Evidence for stress-burnout model (imbalance)-Compensation. *New findings in Psychology*, 2(8), 19-34. In Persian
  18. Golparvar, M., Vasaqi, Z., & Javadian, Z. (2012). Structural patterns of the relationship between job stress and emotional exhaustion with positive and negative behaviors, New evidence and extensive Iranian approach stress-

- Imbalance-compensation. *New findings in Psychology*, 19, 7-18. In Persian
19. Høigaard, R., Fuglestad, S., Peters, D. M., Cuyper, B. D., Backer, M. D., & Boen, F. (2010). Role satisfaction mediates the relation between role ambiguity and social loafing among elite women handball players. *Journal of Applied Sport Psychology*, 22(4), 408-419.
  20. Kahn, R. L., Wolfe, D. M., Quinn, R. P., Snoek, J. D., & Rosenthal, R. A. (1964). *Occupational stress: Studies in role conflict and ambiguity*. New York: Wiley.
  21. Kalpana, S., Khalid, A. K., Zeeshan, H., & Sartaj, K. (2012). Aggressive behavior in field soccer players: A comparative study. *International Journal of Physical and Social Sciences*, 2(8), 387-393.
  22. McCarthy, J. F., & Kelly, B. R. (1978). Aggression performance variables and anger self report in ice hockey players. *Journal of psychology*, 99(1), 97-101.
  23. Narimani, M., & Sadeghieh ahari, S. (2008). A study of the relationship between team cohesion, Role ambiguity and athletic performance in football team players. *Research journal of biological sciences*, 3(1), 47-51.
  24. Pallant, J. (2007). *Spss survival manual: A step by step guide to data analysis using Spss*: Mc Graw Hill,USA.
  25. Rajabzadeh, A. (2006). *Sociology (1)*. Fifth Edition. Tehran: Iranian textbooks publishing company. In Persian
  26. Roberts, G. C., Spink, K. S., & Pemberton, F. (1999). *Learning experience in sport psychology*. 2Ed, Human Kinetics, 97-103.
  27. Talaee, R., & Hosseinpour, A. (2012). Aggression in athlete students. *Physical Education Journal (Roshd Series)*, 4, 52-54. In Persian
  28. Vaez Mousavi, M., & Mossayebi, F. (2011). *Sports psychology*. Tehran. Third press. The study and compilation of the book Organization (SAMT). In Persian

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

