

تعیین هرم سلسله مراتب رضایتمندی نیازهای اساسی و ارتباط آن با ویژگی های دموگرافیک در جانبازان و معلولان ورزشکار استان خراسان رضوی

رامین ابرجی نقدنر^{۱*}، حسین پورسلطانی زرندی^۲، فریده هادوی^۳

^۱کارشناس ارشد مدیریت ورزشی دانشگاه تربیت معلم تهران، ^۲استادیار، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی، ^۳دانشیار، دانشگاه تربیت معلم تهران

*نویسنده پاسخگو: Email: Ramin.iraji.65@gmail.com

چکیده

هدف: هدف از انجام این پژوهش تعیین هرم سلسله مراتب رضایتمندی نیازهای اساسی و ارتباط آن با ویژگی های دموگرافیک در جانبازان و معلولان ورزشکار استان خراسان رضوی بود.

مواد و روش ها: جامعه آماری پژوهش را جانبازان و معلولان ورزشکار استان خراسان رضوی تشکیل دادند که از بین آنها ۱۸۱ نفر به شکل تصادفی به عنوان نمونه آماری انتخاب شدند. ابزار اندازه گیری مورد استفاده پرسشنامه ۲۰ سؤالی رضایتمندی نیازهای اساسی (جوهان و همکاران، ۲۰۱۱) بود. روائی صوری و محتوایی پرسشنامه پس از ترجمه توسط اساتید متخصص تربیت بدنی مورد تأیید قرار گرفت و پایایی پرسشنامه با استفاده از آزمون آلفای کرونباخ ۰.۸۳ به دست آمد. روش تحقیق توصیفی بوده و به شکل میدانی اجرا شده است. به منظور تجزیه و تحلیل داده ها از شاخص های توصیفی و آزمون های آماری کلموگروف اسمیرونف، t مستقل، MANOVA، تعقیبی شفه و فریدمن استفاده شد.

یافته ها: نتیجه آزمون کلموگروف اسمیرونف نرمال بودن داده ها را اثبات کرد. نتایج نشان داد بین رضایتمندی نیازهای اساسی بر اساس جنسیت و وضعیت تأثیر تفاوت معناداری بین آزمودنی ها وجود ندارد ($P > 0.05$). همچنین در بررسی عامل های رضایتمندی نیازهای اساسی جانبازان و معلولان ورزشکار براساس نوع معلولیت، نتیجه آزمون MANOVA وجود تفاوت معنادار بین عامل های شایستگی، درک درونی منبع علیت، اراده و ارتباط را تأیید کرد. از طرفی بین سن و رضایتمندی نیازهای اساسی رابطه مثبت و معناداری ($r = +0.216$ ، $P = 0.003$) مشاهده شد.

نتیجه گیری: نتایج حاصل از رتبه بندی فریدمن نشان داد که ترتیب هر یک از عوامل از رتبه اول تا پنجم عبارتند از: شایستگی، ارتباط، انتخاب، اراده و درک درونی منبع علیت.

کلید واژه: رضایتمندی نیازهای اساسی، جانبازان، معلولان، ورزش.

تاریخ دریافت: ۱۳۹۱/۳/۲۷

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۱/۹/۴

درک رفتار خود اشاره دارد (۲). در محیطهای ورزشی استقلال می‌تواند به عنوان میدعی برای همه ورزشکاران در نظر گرفته شود که نقش کلیدی در پرورش شایستگی و ارتباط دارد (۱۳و۱۴). یافته‌ها نشان می‌دهد که پشتیبانی از استقلال، نیاز به شایستگی و ارتباط را تسهیل می‌کند (۱۵و۱۶). یک مفهوم کلیدی در نظریه خودمختاری درک منبع علیت است (۱۶). هنگامی که افراد درک منبع علیت درونی (IPLOC)^{IV} برای رفتار خود داشته باشند، آن‌ها تلاش بیشتری از خود نشان می‌دهند و رضایت بیشتری از انجام رفتارهای خود دارند نسبت به زمانی که به یک منبع خارجی وابسته هستند (۱۶و۱۷).

ارتباط اشاره‌دارد به احساس یکی بودن با دیگران، مراقبت از آن‌ها و داشتن یک حس تعلق با افراد دیگر جامعه (۲). در زمینه ورزش، ارتباط ممکن است از کارهایی که در مقابل افراد مختلف از جمله هم‌تیمی‌ها، مربیان، والدین و یا افراد دیگری که در زمینه ورزش مشارکت دارند و به نوعی ورزشکار هستند، انجام می‌شود تعریف شود. اراده اشاره‌دارد به تمایل داشتن به مشارکت در ورزش بدون اینکه ورزشکار تحت فشار باشد (۱۷). اراده برای تحقق اهداف در طول دوره ورزشی و یا برای حفظ منظم ورزش کردن ضروری می‌باشد. همچنین اراده به عنوان جزئی ضروری برای تعالی ورزشکاران در نظر گرفته شده است (۱۸). مطالعات متعددی به رابطه بین اراده و موفقیت‌های ورزشی تأکید کرده‌اند (۱۹). یک حقیقت مهم این است که مردم تمایل به دانستن ارزش انتخاب در مقابل مسائلی که در زندگی برای آن‌ها اتفاق می‌افتد، دارند. انسان‌ها نیاز دارند در مورد مسائل بزرگ و کوچک قدرت انتخاب داشته باشند. انتخاب نیز بسیار ارزشمند و سودمند است زیرا باعث ترویج رشد ارزش شخصی و رشد ویژگی‌هایی مانند اختیار، استقلال، بلوغ و احساس مسئولیت می‌شود (۲۰). در این راستا پژوهش‌هایی که تاکنون در این بخش انجام گرفته، حمایت از اصول نیازهای اساسی را مورد تأکید قرار داده‌اند (۱۰و۱۹).

مطالعات گذشته نشان داده‌اند که رضایت از نیازهای اساسی می‌تواند انگیزه ذاتی، رفاه و دیگر نتایج مثبت در حوزه‌های مختلف زندگی مانند کار (۲۱)، آموزش و پرورش (۲۲)، ورزش توابخشی (۲۳) و تمرین (۲۴) را

مقدمه

در شرایط کنونی، انجام فعالیت‌های ورزشی برای جانبازان و معلومان اهمیت ویژه‌ای پیدا کرده و از یک وسیله تفریحی و درمانی پایی فراتر گذاشته و به عنوان عاملی در جهت تکامل نارسانی‌های جسمانی و روانی آنان مد نظر قرار می‌گیرد. اصولاً معلومان در طول فعالیت‌های ورزشی دیگران را می‌پذیرند، به خود اعتماد پیدا می‌کنند، حد توانایی‌ها و ناتوانی‌های خود را می‌شناسند، برای یادگیری بیشتر کوشش می‌نمایند، از اشتباهات و خطاهای خود درس می‌گیرند و در زندگی اجتماعی از این تجربیات بهره می‌برند (۱). نظریه رضایتمندی نیازهای اساسی به عنوان مبنایی از نظریه خودمختاری که رضایت از نیازهای جسمی و روانی (استقلال، شایستگی و ارتباط) را شامل می‌شود در نظر گرفته شده است (۲). نظریه خودمختاری به طور گسترده برای توضیح و پیش‌بینی انگیزه انسان در زمینه‌های مختلف زندگی از جمله ورزش استفاده شده است (۲۰و۲۳). رضایت از نیازهای اساسی شامل نیازهای روحی، روانی و جسمی لازم برای بهبود عملکرد افراد می‌باشد (۵). این نیازها برای به دست آوردن بینش عملکرد افراد و همچنین به منظور بررسی پتانسیل انگیزشی افراد مهم می‌باشد (۶).

مطالعات مختلف نشان داده‌اند که رضایت از نیازها برای گروه‌های سنی مختلف (۷) و در نمونه‌های فرهنگی متتنوع (۸) دارای اهمیت می‌باشد. همچنین آدی^I (۲۰۰۶) و هولمبیک^{II} (۲۰۰۵)، حمایت از اصول نیازهای نیازهای اساسی را مورد تأکید قرار داده‌اند (۱۰و۹).

دسی^{III} (۲۰۰۰) عوامل شایستگی، استقلال و ارتباط را به عنوان بخشی از نیازهای اساسی در نظر می‌گیرد و آن‌ها را برای رشد مداوم روانی، صداقت و تندرستی برای همه افراد بدون در نظر گرفتن سن، جنسیت و یا فرهنگ ضروری می‌داند (۱۱). شایستگی اشاره دارد به احساس مؤثر در تعامل مداوم با محیط اجتماعی و تجربه فرصت‌های ورزشی و داشتن ظرفیت ابراز آن‌هاست. با توجه به اینکه عوامل محیطی و اجتماعی برای رضایتمندی از نیازها و متعاقب آن تندرستی افراد لازم و ضروری می‌باشد (۲) اما در این زمینه به درجه‌ای از استقلال هم تأکید شده است (۱۲). استقلال به منشاً و یا

^I Adie

^{II} Hollembaek

^{III} Deci

^{IV} Internal perceived locus of causality

می‌آورد در رضایت از نیازها و شاخص‌های متعاقب آن مؤثر است. همچنین نتایج پژوهشی که بر روی دانشجویان ورزشکار انجام شد حاکی از آن بود که ویژگی‌های مربی می‌تواند رضایتمندی از نیازهای ورزشکاران را پیش‌بینی کند (۵). الینور و همکاران^{VI}

(۲۰۰۹) در پژوهشی بر روی ۵۹ ورزشکار در کشور انگلستان دریافتند که بین جو کاری با شایستگی و ارتباط رابطه‌ای معنی‌دار وجود دارد. همچنین رابطه بین شایستگی و ارتباط مثبت گزارش شد. از طرفی بین احساس خستگی بدنی با ارتباط ورزشکاران رابطه‌ای منفی مشاهده شد (۳۱).

با توجه به اینکه در کشور ایران جانبازان و معلولان بسیاری وجود دارد خصوصاً به خاطر هشت سال جنگ تحملی، رضایتمندی آن‌ها از نیازهای ایشان باید بیش از گذشته مورد توجه قرار گیرد تا بتوانند با اراده‌ای که به خرج می‌دهند مشارکت فعال و جدی در ورزش داشته باشند و بتوانند پله‌های موفقیت و دست‌یابی به اهداف و عناوین بین المللی را فتح کنند. با توجه به مباحث مطرح شده و ضرورت توجه به رضایتمندی از نیازها در بین افراد مختلف و از آنجا که در زمینه رضایتمندی نیازهای اساسی پژوهشی در حوزه جانبازان و معلولان ورزشکار صورت نگرفته است محقق برآن شد تا به تعیین هرم سلسله مراتب رضایتمندی نیازهای اساسی و ارتباط آن با ویژگی‌های دموگرافیک در جانبازان و معلولان ورزشکار استان خراسان رضوی پردازد.

مواد و روش‌ها

روش تحقیق از نوع توصیفی بوده و به شکل میدانی اجرا شده است. جامعه آماری پژوهش را کلیه جانبازان و معلولان ورزشکار استان خراسان رضوی تشکیل می‌دادند. با استفاده از جدول مورگان نمونه آماری برابر با ۲۳۴ نفر برآورده، گردید که پس از توزیع و جمع آوری پرسشنامه‌ها، در نهایت ۱۸۱ پرسشنامه کامل بود و مورد تجزیه و تحلیل نهایی قرار گرفت. از این تعداد ۲۱ نفر در رشته تنیس روی میز، ۲۹ نفر والیبال نشسته، ۱۵ نفر بوچیا، ۳۱ نفر بسکتبال با ویلچر، ۱۸ نفر شنا، ۲۲ نفر دو و میدانی، ۱۴ نفر ورزش‌های باستانی، ۲۰ نفر وزنه‌برداری

پیش‌بینی کند. نتایج نشان داده است که وقتی رضایت از نیازهای اساسی در بین ورزشکاران وجود داشته باشد، به طور قابل ملاحظه‌ای عملکرد آن‌ها بهبود می‌یابد (۲۵). بدین ترتیب اعتقاد بر این است که رضایت از نیازها به عملکرد بهینه و پایدار و همچنین تدرستی افراد کمک می‌کند (۲۶ و ۲۷).

در تحقیقات هودگه^I (۲۰۰۸) و پریولت^{II} (۲۰۰۷) فرسودگی شغلی ورزشکاران به عنوان یک حالت نامطلوب گزارش شده است (۳۰ و ۴۴). جوهان^{III} (۲۰۱۱) در پژوهشی که در کشور نیوزیلند انجام داد به این نتیجه رسید که بین رضایتمندی نیازهای اساسی با فرسودگی شغلی ورزشکاران رابطه منفی و معنی‌دار وجود دارد. همچنین همبستگی مثبتی بین رضایتمندی نیازهای اساسی با استقلال و رفتار ورزشکاران وجود داشت (۱۷). ریان^{IV} (۲۰۰۲) دریافت که رضایتمندی نیازهای اساسی با انگیزه ورزشکاران رابطه مثبتی دارد (۲). پژوهش‌هایی که اخیراً انجام شده نشان می‌دهد که برخی از ویژگی‌ها مانند جو کاری، فرصت بیشتری را برای فراهم‌آوردن رضایت از نیازهای اساسی به وجود می‌آورد (۲۸ و ۲۹). بر طبق گفته ریان (۲۰۰۰) توسعه و بهبود عملکرد انسان‌ها، این پتانسیل را دارد که باعث رضایتمندی از نیازهای اساسی در بین آن‌ها شود (۳۰). پژوهش جیمس و همکاران^V (۲۰۰۸) در کشور بریتانیا که نمونه آن را ۵۳۹ ورزشکار از رشته‌های کریکت، فوتبال، بسکتبال، والیبال و راگبی تشکیل می‌داد، دریافتند بین ارتباط با شایستگی و استقلال رابطه مثبتی وجود دارد. نتایج حاکی از آن بود که رابطه بین خستگی با ویژگی‌های شایستگی و استقلال منفی می‌باشد. همچنین رابطه بین سرخوشی روانی با استقلال، شایستگی و ارتباط مثبت و معنی‌دار گزارش شد. در پژوهشی دیگر که بر روی گروهی از زیمناست‌های زن نوجوان انجام گرفت، مشخص شد که عواملی مانند عزت نفس، سرخوشی روانی و رفاه می‌توانند در پیش‌بینی رضایت از نیازهای روزانه تأثیرگذار باشند. در تحقیقی که بر روی مردان نوجوان و جوان رشته‌های فوتبال و کریکت انجام گرفت مشخص شد محیطی که یک مردی در هنگام ورزش به وجود

^I Hodge

^{II} Perreault

^{III} Johan

^{IV} Ryan

^V James et al

^{VI} Eleanor et al

درصد) از آزمودنی ها نابینایان، ۱۳۹ نفر (۷۶.۸ درصد) معلوم جسمی- حرکتی و ۱۵ نفر (۸.۳ درصد) معلوم ذهنی بودند.

جهت تعیین نرمال بودن داده ها از آزمون کلموگروف اسمیرونف استفاده گردید که نتیجه آزمون نرمال بودن داده ها را نشان داد.

جدول ۱: رابطه بین سن با رضایتمندی نیازهای اساسی

متغیر	سطح معناداری	ضریب همبستگی	ضریب همبستگی
سن و رضایتمندی نیازهای اساسی	۰.۰۰۳	۰.۲۱۶	

با توجه به جدول ۱، نتیجه آزمون همبستگی، بین سن با میزان رضایتمندی از نیازهای اساسی رابطه مثبت و معناداری ($r=0.216$, $P=0.003$) وجود دارد. دلیل معناداری این رابطه به علت تورم حجم نمونه می باشد، زیرا همبستگی (0.21) دارای ضریب تعیین کمتر از 0.05 است، در نتیجه این مقدار همبستگی ارزشی برای کاربرد ندارد.

نتایج نشان داد که بین رضایتمندی نیازهای اساسی جانبازان و معلومان مرد و زن و جانبازان و معلومان مجرد و متأهل تفاوت معناداری وجود ندارد ($P>0.05$).

با توجه به جدول ۲، در بررسی عامل های رضایتمندی نیازهای اساسی جانبازان و معلومان ورزشکار بر اساس نوع معلومیت، نتیجه آزمون MANOVA وجود تفاوت معنادار را در عامل های شایستگی، درک درونی منبع علیت، اراده و ارتباط تأیید کرد.

و ۱۱ نفر گلبال به صورت تصادفی به عنوان نمونه آماری انتخاب شدند.

ابزار اندازه گیری مورد استفاده پرسشنامه ۲۰ سؤالی رضایتمندی نیازهای اساسی (جوهان و همکاران، ۲۰۱۱) بود که دارای پنج مؤلفه شایستگی، انتخاب، درک درونی منبع علیت، اراده و ارتباط است. تمامی سوالات بر مبنای مقیاس لیکرت هفت گزینه ای از کاملاً غلط = ۱ تا کاملاً درست = ۷ می باشد. روئی صوری و محتوایی پرسشنامه، پس ترجمه و باز ترجمه توسط متخصصین زبان انگلیسی، توسط ۱۰ تن از اساتید متخصص تربیت بدنی مورد تأیید قرار گرفت. پایایی پرسشنامه با استفاده از آزمون آلفای کرونباخ $\alpha=0.83$ به دست آمد.

به منظور تجزیه و تحلیل داده ها از شاخص های توصیفی و آزمون های آماری کلموگروف اسمیرونف، ضریب همبستگی پیرسون، t مستقل، MANOVA، تعقیبی شفه و فریدمن در نرم افزار SPSS استفاده شد.

یافته ها

از ۱۸۱ آزمودنی که در تحقیق شرکت کردند ۱۴۳ نفر (۷۹ درصد) مرد و ۳۸ نفر (۲۱ درصد) زن بودند. بر اساس یافته های تحقیق میانگین سن ۹ نفر (۵ درصد) از آزمودنی ها کمتر از ۲۰ سال، ۵۶ نفر (۳۰/۹ درصد) بین ۲۰ تا ۲۹ سال، ۶۲ نفر (۳۴/۳ درصد) بین ۳۰ تا ۳۹ سال، ۴۱ نفر (۲۲/۷ درصد) بین ۴۰ تا ۴۹ سال و ۱۳ نفر (۷/۲ درصد) بالای ۵۰ سال بود. در خصوص وضعیت تأهل، ۸۸ نفر (۴۸.۶ درصد) از آزمودنی ها مجرد و ۹۳ نفر (۵۱.۴ درصد) متأهل بودند. همچنین ۲۷ نفر (۱۴.۹)

جدول ۲: تجزیه و تحلیل آماری عامل های رضایتمندی نیازهای اساسی به تفکیک نوع معلومیت

متغیرها	مجموع مجذورات	درجہ آزادی	میانگین مجذورات	F	سطح معناداری	مجذورات	توان آماری
شایستگی	۷۳۲.۸۸	۱	۷۳۲.۸۸	۲۵.۰۹	۰.۰۰۱	۰.۱۸۷	۰.۱۹۵
انتخاب	۹۸.۶۷	۱	۹۸.۶۷	۲.۲۳	۰.۱۰۹	۰.۱۱۲	۰.۰۲۱
درک درونی منبع علیت	۱۱۸.۸	۱	۱۱۸.۸	۱۰.۱	۰.۰۰۱	۰.۰۸۰	۰.۰۸۹
اراده	۱۰۷.۷۹	۱	۱۰۷.۷۹	۹.۲۷	۰.۰۰۱	۰.۰۷۳	۰.۰۸۲
ارتباط	۵۷۲.۶۵	۱	۵۷۲.۶۵	۲۱.۹۶	۰.۰۰۱	۰.۱۶۷	۰.۱۷۵

متغیر درک درونی منبع علیت مشخص شد که بین معلومان نابینایان با معلومان ذهنی و جسمی تفاوت معناداری وجود دارد.

نتایج آزمون تعقیبی شفه نشان داد که در متغیر های شایستگی، اراده و ارتباط بین معلومان ذهنی با نابینایان و معلومان جسمی تفاوت معناداری وجود دارد. در بررسی

به زنان 18.15 ± 2.5 داشتند، البته این اختلاف جزئی و غیرمعنادار بود. شاید علت اختلاف این باشد که جانبازان و معلولان ورزشکار مرد به صورت فعال تری در ورزش مشارکت دارند و در جامعه با توجه به توانشان راحت‌تر نسبت به زنان حضور پیدا می‌کنند. زنان با توجه به معلولیت و توان کمترشان نسبت به مردان و همچنین درگیر بودن در مسائل خانه‌داری فرصت کمتری را برای به دست آوردن نیازهایشان در ورزش پیدا می‌کنند. ریان (۲۰۰۳) بیان می‌دارد که عوامل محیطی و اجتماعی برای رضایتمندی از نیازها و متعاقب آن تندرستی افراد لازم و ضروری می‌باشد. آدی (۲۰۰۶) و هولمبیک (۲۰۰۵)، حمایت از اصول نیازهای اساسی را مورد تأکید قرار داده‌اند (۱۰۹). مطالعات گذشته نشان داده‌اند که رضایت از نیازهای اساسی می‌تواند انگیزه ذاتی، رفاه و دیگر نتایج مثبت در حوزه‌های مختلف زندگی مانند کار (بارد، ۲۰۰۴)، آموزش و پرورش (فرره، ۲۰۰۰)، ورزش توانبخشی (پودلوج، ۲۰۰۷) و تمرين (ویلسون، ۲۰۰۴) را پیش‌بینی کند.

نتایج آزمون تعقیبی شفه نشان داد که در متغیرهای شایستگی، اراده، درک درونی منبع علیت و ارتباط بین معلولان ذهنی با نابینایان و معلولان جسمی تفاوت معناداری وجوددارد. با توجه به این یافته‌ها چنین استنباط می‌شود که معلولان ذهنی که دارای شدت بالاتری از معلولیت می‌باشند در این متغیرها نسبت به سایر معلولان در سطح پایین‌تری قرار دارند. بر این اساس چنین به نظر می‌رسد که باید به معلولان ذهنی توجه بیشتری شود تا آن‌ها بتوانند شایستگی لازم را به دست آورند و همچنین با تقویت اراده و انگیزه درونی خود بتوانند ارتباط بهتری با سایر افراد در محیط‌های اجتماعی و ورزشی داشته باشند تا بتوانند عملکرد بهتری داشته باشند و بتوانند لذت بیشتری از زندگی ببرند.

از دیگر یافته‌های این پژوهش این بود که بین رضایتمندی نیازهای اساسی معلولان ذهنی با نابینایان و معلول جسمی-حرکتی تفاوت معناداری وجوددارد. میانگین نمره رضایتمندی از نیازهای اساسی به ترتیب برای معلولان جسمی-حرکتی 15.57 ± 3.83 ، برای نابینایان 14.07 ± 1.11 و برای معلولان ذهنی 11.01 ± 1.04 بود. این یافته نشان می‌دهد که ورزشکاران معلول ذهنی در پایین‌ترین سطح از رضایتمندی نیازهای اساسی‌شان در محیط ورزش

برای رتبه‌بندی نقش هر یک از عوامل پنج گانه رضایتمندی نیازهای اساسی از آزمون رتبه‌بندی فریدمن استفاده شد. همانگونه که در جدول ۳ و شکل ۱ نمایش داده شده‌است میزان سطح معناداری برابر ($P \leq 0.01$) می‌باشد. به عبارتی می‌توان گفت بین این عوامل تفاوت معناداری وجوددارد، در نتیجه می‌توان آن‌ها را رتبه‌بندی کرد. نتایج حاصل از این رتبه‌بندی نشان می‌دهد که ترتیب عوامل‌ها از رتبه اول تا پنجم عبارتند از: شایستگی، ارتباط، انتخاب، اراده و درک درونی منبع علیت.

جدول ۳: رتبه‌بندی عوامل رضایتمندی نیازهای اساسی

میانگین رتبه	رتبه	عوامل
۴.۴۷	۱	شایستگی
۴.۰۹	۲	ارتباط
۲.۶۲	۳	انتخاب
۲.۱۰	۴	اراده
۱.۷۲	۵	درک درونی منبع علیت
439.36		کای دو
۱۸۱		تعداد نمونه
۴		درجه آزادی
۰.۰۰۱		سطح معناداری



شکل ۱: هرم سلسله مراتب رضایتمندی نیازهای اساسی

بحث و نتیجه‌گیری

نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل فرضیه‌های این پژوهش نشان داد بین رضایتمندی نیازهای اساسی بر اساس جنسیت و وضعیت تأهل تفاوت معناداری بین جانبازان و معلولان ورزشکار وجود نداشت که با نتایج پژوهش آنچه (۲۰۰۸) مغایرت دارد. اما در محاسبه میانگین نمرات رضایتمندی از نیازهای اساسی مردان و زنان مشاهده شد که مردان با 15.26 ± 3.73 میانگین بالاتری را نسبت

گروه خاص از جامعه میباشد که باید به آن توجه ویژه‌ای شود تا بتوان اثرات مفید و سودمندی را بر عملکرد آنها در ورزش گذاشت. همچنین عامل‌های ارتباط، انتخاب، اراده و درک درونی منبع علیت به ترتیب در رده‌های بعدی قراردارند که ضرورت و اهمیت هر یک از این عوامل در هرم پیشنهادی مشخص است.

از آنجا که مطالعات وانتینک (۲۰۰۶) و سوئنر و همکاران (۲۰۰۷) نشان داده که رضایت از نیازها برای گروههای سنی مختلف و در نمونه‌های فرهنگی متنوع دارای اهمیت میباشد (۷۰٪)، باید به رضایتمندی جانبازان و معلومان ورزشکار از نیازهای ایشان اهمیت ویژه‌ای داده شود، زیرا این افراد قشر خاصی از جامعه میباشند و با توجه به محدودیت‌هایی که در بین آنها از لحاظ برآورده ساختن نیازهای ایشان وجوددارد و از آنجا که ورزش برای سلامتی این‌گونه افراد بسیار مفید میباشد مسئولین و مردمیانی که در این زمینه فعالیت میکنند باید توجه خاصی به این گونه افراد داشته باشند و برای برآورده ساختن هر چه بیشتر نیازهای ایشان به طور مستقیم و غیرمستقیم آنها را مورد حمایت قراردهند تا باعث مشارکت هر چه بیشتر این افراد در محیط ورزش و تندرسی شوند. به مردمیان و مسئولینی که در حوزه ورزش جانبازان و معلومان فعالیت میکنند پیشنهاد میشود که با توجه به تأثیرات فوق العاده رضایتمندی از نیازهای اساسی بر عملکرد، انگیزه، تندرسی افراد، در تمامی زمینه‌ها سعی در کمک به برآورده ساختن نیازهای این افراد در محیط ورزش داشته باشند، البته ناگفته نماند که تمایل خود ورزشکاران برای دستیابی به این نیازها نیز امری مهم میباشد که اگر قصد دارند در ورزش پیشترفتی داشته باشند باید به نیازهای خود توجه ویژه‌ای داشته باشند. همچنین در کل با توجه به یافته‌های تحقیق ضروری به نظر میرسد باید به معلومان ذهنی که دارای محدودیت‌های بیشتری میباشند توجه بیشتری شود تا این دسته از معلومان هم بتوانند مانند سایر افراد در حوزه‌های فعالیت خود بهتر و مؤثرتر عمل نمایند.

تقدیر و تشکر

در انتهای جای دارد محققان از کلیه جانبازان و معلومانی که در انجام این پژوهش همکاری نمودند، خصوصاً هیأت ورزش‌های جانبازان و معلومان استان خراسان رضوی کمال تشکر و سپاسگزاری را داشته باشند.

قراردارند که این مسئله‌ای بسیار قابل توجه و مهم است. به نظر میرسد به معلومان ذهنی در حوزه ورزش به خاطر نوع معلولیتشان و سختی کار کمتر توجه میشود و آنها از نیازهای ایشان در ورزش رضایت مطلوبی به دست نمیآورند. اما این مطلب توجیهی برای پایین بودن سطح رضایت معلولان ذهنی از نیازهای ایشان نمیباشد. پیشنهاد میشود مسئولان در این زمینه نگاه یکسانی را به انواع معلومان داشته باشند و امکانات برابری را برای آنها فراهم کنند تا هیچ کدام از این گروهها احساس کمبودی نداشته باشند. همچنین استفاده از مربیان با تجربه و باسواند که بتوانند نیازهای این معلولان را شناسایی کنند و در جهت ارضی این نیازها گام بردارند، ضروری میباشد.

نتایج نشان داد بین ورزشکاران رشته والیبال نشسته با شنا تفاوت معناداری وجود داشت ($P \leq 0.05$). علت این امر شاید عدم داشتن امکاناتی برابر بین این دو رشته ورزشی باشد. همچنین بین ورزشکاران رشته بوچیا با تنیس روی میز، بسکتبال، شنا، دو و میدانی، ورزشهای باستانی و گلبال تفاوت معناداری وجود داشت ($P \leq 0.05$). رشته ورزشی بوچیا کمترین میانگین را در بین رشته‌های ورزشی مختلف کسب کرد. تفاوت فاحش این رشته ورزشی با دیگر رشته‌ها شاید از یک طرف به خاطر انفرادی بودن این رشته و اینکه بازیکنان در این رشته تعاملات زیادی با هم ندارند تا به برآورده ساختن نیازهای یکدیگر کمک کنند زیرا در سطح بالایی از معلولیت و محدودیت حرکتی قراردارند. از طرفی عدم رسیدگی مناسب به این ورزشکاران از جانب افرادی که مسئولیت آنها را بر عهده دارند و مورد توجه قرار نگرفتن آنها میتواند از عواملی باشد که رضایتمندی افرادی که در این رشته فعالیت میکنند در سطح پایینی قرار داشته باشد.

از دیگر یافته‌های پژوهش این بود که با افزایش سن رضایتمندی نیازهای اساسی در سطح بالاتری قراردادشت. این یافته با نتایج پژوهش آنچا (۲۰۰۸) که دریافت بین سن با رضایتمندی از نیازها رابطه‌ای وجود ندارد مغایرت دارد. افراد مسن تر شاید به دلیل درکشان از محیط ورزش و همچنین بالابودن سطح نیازهای ایشان، رضایتمندی بیشتری را نسبت به گروههای کم سن تر داشته باشند.

از دیگر یافته‌های پژوهش حاضر این بود که عامل شایستگی دارای بالاترین رتبه در بین جانبازان و معلومان ورزشکار میباشد که نشان دهنده این موضوع است که شایستگی یکی از نیازهای اساسی و ضروری در بین این

منابع

- 1- Shijae, Hadi. (2003). Disability and Rehabilitation from the perspective of defining key terms, Journal of Medical Engineering Research and amputees, Vol.8, PP: 26-35.
- 2- Ryan, R. M & Deci, E. L. (2002). Overview of self-determination theory: an organismic-dialectical perspective. In E. L. Deci, & R. M. Ryan (Eds.), *Handbook of self-determination research* (PP: 3-33), Rochester, NY: The University of Rochester Press.
- 3- Hodge, K., Lonsdale, C., & Ng, J. Y. Y. (2008). Burnout in elite rugby: relationships with basic psychological needs fulfilment. *Journal of Sports Sciences*, Vol.26, PP: 835-844.
- 4- Perreault, S., Gaudreau, P., & Lapointe, M.-C. (2007). Does it take three to tango? Psychological need satisfaction and athlete burnout. *International Journal of Sport Psychology*, 38, PP:437-450.
- 5- James W. Adie Joan L. Duda Nikos Ntoumanis. (2008). Autonomy support, basic need satisfaction and the optimal functioning of adult male and female sport participants: A test of basic needs theory, *Motiv Emot*, Vol.32. PP: 189-199.
- 6- Anja Van den Broeck, Maarten Vansteenkiste, Hans De Witte, Bart Soenens and Willy Lens. (2010). Capturing autonomy, competence, and relatedness at work: Construction and initial validation of the Work-related Basic Need Satisfaction scale, *Journal of Occupational and Organizational Psychology*, Vol.83, PP:981-1002.
- 7- Soenens, B., Vansteenkiste, M., Lens, W., Luyckx, K., Goossens, L., Beyers, W., & Ryan, R. M. (2007). Conceptualizing parental autonomy support: Adolescent perceptions of promotion of independence versus promotion of volitional functioning. *Developmental Psychology*, Vol.43, PP: 633-646.
- 8- Vansteenkiste, M., Lens, W., Soenens, B., & Luyckx, K. (2006). Autonomy and relatedness among Chinese sojourners and applicants: Conflictual or independent predictors of well-being and adjustment? *Motivation and Emotion*, Vol.30, PP: 273-282.
- 9- Adie JW, Duda JL, Ntoumanis N. (2006). Environmental factors, basic need satisfaction, and subjective well-being among adult team sport athletes, *Journal Sport Exercise Psychological*, Vol.28, PP: 23.
- 10-Hollembek, J., & Amorose, A. (2005). Perceived coaching behaviors and college athletes' intrinsic motivation: a test of self-determination theory. *Journal of Applied Sport Psychology*, Vol.17, PP: 20-36.
- 11-Deci, E. L., & Ryan, R. M. (2000). The "what" and "why" of goal pursuits: human needs and the self-determination of behavior. *Psychological Inquiry*, Vol.11, PP: 227-268.
- 12- Deci EL, Ryan RM. (1987). The support of autonomy and the control of behavior. *J Pers Soc Psychol*; Vol.53 (6), PP: 1024-37.
- 13- Mageau, G. A., & Vallerand, R. J. (2003). The coach-athlete relationship: A motivational model. *Journal of Sport Sciences*, Vol.21, PP:883-904.
- 14- Smith, A. L., Ntoumanis, N., & Duda, J. L. (2007). Goal striving, goal attainment and well-being: An adaptation and testing of the selfconcordance model in sport. *Journal of Sport and Exercise Psychology*, Vol.29, PP: 763-782.
- 15- Ryan, R. M., & Solky, J. A. (1996). What is supportive about social support? On the psychological needs for autonomy and relatedness. In G. R. Pierce, B. R. Sarason, & I. G. Sarason (Eds.), *Handbook of social support and the family*. New York: Plenum.
- 16- Sheldon, K. M. (2002). The self-concordance model of healthy goal striving: When personal goals correctly represent the person. In E. L. Deci & R.M. Ryan (Eds.), *Handbook of self-determination research* (PP: 65-86). Rochester, NY: University of Rochester Press.
- 17- Johan Y.Y. Ng, Chris Lonsdale, Ken Hodge. (2011). The Basic Needs Satisfaction in Sport Scale (BNSSS): Instrument development and initial validity evidence, *Psychology of Sport and Exercise*, Vol.12, PP: 257-264.
- 18- Schneider, W., Bo s, K & Rieder, H. (1993). Leistungsprognose bei jugendlichen Spitzensportlern (Performance prediction in young top athletes), Aufmerksamkeit und Energetisierung. Facetten von Konzentration und Leistung. Go ttingen: Hogrefe, PP: 277-299.
- 19- Beckmann, J., Szymanski, B., & Elbe, A.-M. (2004). Erziehen Verbundssysteme zur Unselbst ndigkeit? [Do school systems for young elite athletes promote helplessness?]. *Sportwissenschaft*, Vol.34, PP:65-80.
- 20- Göran Duus-Otterström. (2011). Freedom of Will and the Value of Choice, *Social Theory and Practice*, Vol.37, No.2, PP: 256-284.
- 21- Baard, P. P., Deci, E. L., & Ryan, R. M. (2004). Intrinsic need satisfaction: a motivational basis of performance and well-being in two work settings. *Journal of Applied Social Psychology*, Vol.34, PP: 2045-2068.
- 22- Ferrer-Caja, E., & Weiss, M. R. (2000). Predictors of intrinsic motivation among adolescent students in physical education. *Research Quarterly for Exercise and Sport*, Vol.71, PP: 267-279.
- 23- Podlog, L., & Eklund, R. C. (2007). The psychosocial aspects of a return to sport following serious injury: a review of the literature from a self-determination perspective. *Psychology of Sport and Exercise*, Vol.8, PP: 535-566.
- 24- Wilson, P. M., & Rodgers, W. M. (2004). The relationship between perceived autonomy support,

- exercise regulations and behavioral intentions in women. *Psychology of Sport and Exercise*, Vol.5, PP: 229-242.
- 25- Ryan RM. (1995). Psychological needs and the facilitation of integrative processes, *Journal of Pers*; Vol.63 (3), PP: 397-427.
- 26- Deci EL, Vansteenkiste M. (2004). Selfdetermination theory and basic need satisfaction: understanding human development in positive psychology, *Ricerche di Psicologia*, Vol.1 (27), PP: 23-40.
- 27- Ryan, R. M., & Deci, E. L. (2007). Active human nature: self-determination theory and the promotion and maintenance of sport, exercise, and health. In M. S. Hagger, & N. L. D. Chatzisarantis (Eds.), *intrinsic motivation and selfdetermination in exercise and sport* (PP: 1-19). Champaign, IL: Human Kinetics.
- 28- Sarrazin, P., Vallerand, R., Guillet, E., Pelletier, L., & Cury, F. (2002). Motivation and dropout in female handballers: a 21-month prospective study. *European Journal of Social Psychology*, Vol.32, PP: 395-418.
- 29- Reinboth, M., & Duda, J. L. (2006). Perceived motivational climate, need satisfaction and indices of well-being in team sports: a longitudinal perspective. *Psychology of Sport and Exercise*, Vol.7, PP: 269-286.
- 30- Ryan RM, Deci EL. (2000). Self-determination theory and the facilitation of intrinsic motivation, social development, and well-being. *Am Psychol*, Vol.55 (1), PP: 68-78.
- 31- Eleanor Quested, M.Sc., and Joan L. Duda, Ph.D. (2009). Perceptions of the Motivational Climate, Need Satisfaction, and Indices of Well- and Ill-Being Among Hip Hop Dancers, *Journal of Dance Medicine & Science* • Vol.13, No.1, PP: 10-19.