

رابطه هوش‌هیجانی، کیفیت زندگی و ویژگی‌های شخصیتی با سلامت روان در افراد با معلولیت (ناتوانی) جسمی حرکتی

مونا حیدری‌پور^۱، علی مشهدی^۲، سید‌محسن اصغری نکاح^۳



چکیده

هدف: پژوهش حاضر به منظور بررسی رابطه هوش‌هیجانی، کیفیت زندگی و ویژگی‌های شخصیتی با سلامت روان در افراد با معلولیت (ناتوانی) جسمی حرکتی انجام شد.

روش بررسی: در قالب یک طرح همبستگی، با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی ساده از میان معلولین جسمی حرکتی مجتمع نیکوکاری آموزشی توان‌یابان مشهد تعداد ۶۰ نفر (۳۰ دختر و ۳۰ پسر) انتخاب شدند و پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ)، پرسشنامه هوش‌هیجانی بار-آن، پرسشنامه ویژگی‌های شخصیت (NEO-FFI) و پرسشنامه کیفیت زندگی (WHOQOL-BREF) را تکمیل نمودند. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از ضربی همبستگی پیرسون و تحلیل رگرسیون چندگانه انجام شد.

یافته‌ها: تحلیل داده‌ها نشان داد که ویژگی‌های شخصیتی و کیفیت زندگی با چهار بعد سلامت روان همبستگی مثبت و معناداری دارند ($P < 0.05$; $r = 0.47$), در حالی که بین مؤلفه‌های هوش‌هیجانی با سلامت روان همبستگی معناداری وجود ندارد ($P > 0.05$; $r = -0.03$). بین مؤلفه‌های ویژگی‌های شخصیتی و کیفیت زندگی همبستگی مثبت و معناداری وجود دارد ($P < 0.05$; $r = 0.12$) ولی بین مؤلفه‌های هوش‌هیجانی با ویژگی‌های شخصیت و کیفیت زندگی همبستگی منفی است و معنادار نمی‌باشد ($P > 0.05$; $r = -0.09$).

تحلیل رگرسیون چندگانه نشان داد که ویژگی‌های شخصیت و کیفیت زندگی متغیرهای تبیین‌کننده واریانس و پیش‌بین سلامت روان هستند.

نتیجه‌گیری: ویژگی‌های شخصیت و مؤلفه‌های آن و نیز کیفیت زندگی با مؤلفه‌های سلامت روان رابطه‌ای مستقیم داشته و قادر به پیش‌بینی آن می‌باشند.

کلیدواژه‌ها: معلولیت جسمی حرکتی، سلامت روان، هوش‌هیجانی، ویژگی‌های شخصیت، کیفیت زندگی

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد روان‌شناسی عمومی، دانشگاه فردوسی مشهد، ایران

۲- دکترای روان‌شناسی، استادیار دانشگاه فردوسی مشهد، ایران

۳- دکترای روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی، استادیار دانشگاه فردوسی مشهد، ایران

دریافت مقاله: ۹۰/۰۲/۲۷
پذیرش مقاله: ۹۱/۱۲/۲۷

* آدرس نویسنده مسئول:
ایران، مشهد، پردیس دانشگاه فردوسی مشهد، دانشگاه علوم تربیتی و روان‌شناسی، گروه روان‌شناسی.

* تلفن: ۸۸۰۳۶۰۲ (۵۱۱) +۹۸

* رایانامه:

mashhadia@yahoo.com



می‌دانند (۹). هم‌چنین نتایج بررسی نوسک، هگز و سوئیدن نشان می‌دهد که شدت معلولیت‌های جسمی در پیش‌بینی مشکلات روان‌شناسختی موثر است (۱۰). نتایج پژوهش مرادی، کلانتری و معتمدی نیز نشان می‌دهد که معلولان جسمی-حرکتی در کل از سلامت بهینه روانی بر خوردار نیستند (۱۱). افراد دارای معلولیت جسمی-حرکتی از وضعیت سلامت روان ضعیفتر، رضایتمندی کمتر از سلامت (سطح پایین کیفیت زندگی)، سطوح بالای افسردگی و سطوح پایین از حمایت‌های عاطفی و مشارکت و تعهدات اجتماعی بر خوردار هستند (۱۲).

براساس تعریف سازمان بهداشت جهانی، سلامت روانی^۳ در بهترین منظر عبارت است از یک حالت پایا و کامل از نبود نشانه‌های بیماری و حضور نشانه‌های سلامت که دارای ابعاد فاعلی، روانی و اجتماعی است. بنابراین سلامت روانی نه تنها نبود بیماری روانی را در بر می‌گیرد، بلکه به سطحی از کارکرد اشاره می‌کند که فرد با خود و سبک زندگی خویش آسوده و بدون مشکل است (۱۳). مشکلات سلامت روانی که نشانگر ناتوانی فرد در کنار آمدن با مسائل خود است می‌توانند ناشی از بروز کارکردهای سازش نایافته در هر یک از چهار قلمرو گسترده کارکردن انسان یعنی: رفتار اجتماعی، رفتار هیجانی، موضوع‌های مرتبط با سلامتی و شغل باشند (۱۴). پژوهش‌های متعدد، عوامل مختلفی را به عنوان پیش‌بینی کننده‌های سلامت روان مطرح کرده‌اند که مهم‌ترین آنها عبارتند از: هوش‌هیجانی^۴، کیفیت زندگی^۵ و ویژگی‌های شخصیت^۶ (۱۵-۱۸).

هوش‌هیجانی مجموعه‌ای از مهارت‌های به هم پیوسته برای ادرار دقیق، ارزیابی و ابراز هیجانات-دسترسی یا ایجاد احساسات به منظور تسهیل تفکر، توانایی فهم هیجانات و تنظیم آنها به منظور رشد هیجانی و عقلانی است. مطالعات متعددی در زمینه ارتباط هوش‌هیجانی با سلامت روان، ویژگی‌های شخصیت، کیفیت زندگی انجام گرفته است و نتایج به دست آمده حاکی از آن است که هوش‌هیجانی و مؤلفه‌های آن هم به صورت مستقیم و هم به صورت غیر مستقیم با متغیرهای مزبور ارتباط دارد. نیکولا و همکاران در یک فراتحلیل نشان دادند که هوش‌هیجانی با سلامت روان رابطه مثبت و معناداری دارد (۱۹). افزادی که درباره هیجانات خود آگاهی بیشتری دارند مهارت‌های بیشتری در مدیریت مشکلات هیجانی دارند و در مقایسه با افرادی که مهارت‌های کمتری دارند از سطح سلامت روان بیشتری برخوردار هستند (۲۰-۲۳). آستین، ساکلوفسکی و ایگان نشان می‌دهند که هوش‌هیجانی با میزان بالاتر سطح کیفیت زندگی، شبکه روابط

مقدمه

معلولیت واقعیتی است انکارناپذیر و به عنوان یک پدیده اجتماعی از ادوار گذشته تاکنون در جوامع وجود داشته است. با این وجود، مفهوم معلولیت توسط سازمان بهداشت جهانی^۱ در طبقه‌بندی بین‌المللی ناتوانی کارکردي و سلامت: به عنوان یک اصطلاح چتری برای آسیب‌ها، محدودیت‌های کارکردي و محدودیت‌های مشارکتی مطرح شده است. بنابر این تعریف، عدم معلولیت و معلولیت براساس یک الگوی زیستی-روانی-اجتماعی تبیین می‌شود زیرا معلولیت نتیجه یک اختلال یا ناتوانی است که از انجام یک یا چند نقش طبیعی که مبتنى بر سن، جنس و سایر عوامل اجتماعی و فرهنگی است کاسته یا جلوگیری می‌کند (۱، ۲). برون و ترنر معلولیت‌های جسمی و حرکتی را به عنوان یک آسیب که یک یا یکی از یکی از فعالیت‌های عمدۀ زندگی فرد را محدود می‌کند، تعریف کرده‌اند (۳). تخمین زده می‌شود که ۱۰ درصد جمعیت دنیا (حدود ۶۵۰ میلیون نفر) با یک معلولیت زندگی می‌کنند (سازمان بهداشت جهانی). هم‌چنین، در حال حاضر طبق آمارهای موجود در حدود ۴ درصد از جمعیت کشور را افراد معلول با معلولیت‌های مختلف جسمی، ذهنی، حسی و روانی تشکیل می‌دهند که جمعیتی بالغ بر ۲/۵ میلیون نفر را شامل می‌شود (۴).

معلولیت‌های جسمی^۲ آن نوع ویژگی‌هایی هستند که مانع بروز کارآمد توانایی‌های بدنی یا جسمی فرد می‌شود (۵). دامنه تعریف عملیاتی معلولیت جسمی حرکتی شامل مشکلاتی در وارد شدن به اتوبوس، مشکل حمل کردن یک شی پنج کیلویی، مشکل بالا رفتن از پله‌ها و وارد و خارج شدن از رختخواب، استفاده از ویلچر، عصای زیر بغل یا واکر و هم‌چنین مشکلات روانی همراه این ناتوانایی‌ها مانند احساس اضطراب، افسردگی و یا داشتن دیگر مشکلات روانی را شامل می‌شود (۶). معلولیت‌های جسمی-حرکتی تنوع بسیاری دارند و جدا از محدودیت‌ها یا مشکلاتی که از نظر کارکردي در فرد معلول ایجاد می‌کنند، ممکن است تأثیرات سوء روان‌شناسختی در اثر تعاملات اجتماعی بر شخصیت فرد معلول یا تکوین بهینه آن داشته باشد (۷). یافته‌های پژوهش‌های متعدد نشان دهنده این تأثیرات هستند؛ چنانچه ترنی و بخشی طبق بررسی دقیقی مطرح می‌کنند که ۲۱/۶ درصد معلولین دارای پریشانی روانی هستند (۸). مارین، بولند، دالی و استینس سطح کیفیت زندگی معلولان را با مؤلفه‌های سطح سلامت جسمانی و بهزیستی روانی، بهزیستی کارکردي، ارتباط موثر اجتماعی و محیطی و شدت معلولیت جسمی مرتبط



عادی تجربه می‌کنند، روبرو می‌شوند؛ چنانچه این نکته نیز در پژوهش‌های مختلف پذیرفته شده است که مشکلات اجتماعی در این افراد باعث کاهش سطح فعالیت در آنها نسبت به افراد عادی می‌شود و خطر مربوط به مسایل سلامت روان در آنها را افزایش می‌دهد (۳۲-۳۴). افراد معلول با مشکلات و آسیب‌های متنوع و متعددی در روابط بین فردی، کار، محیط‌های تحصیلی و حوزه‌های عاطفی-رفتاری روبرو هستند (۳۵).

مطابق با تعریف معلولیت به عنوان مجموعه‌ای از اختلالات جسمانی یا ذهنی که فرد را از ادامه زندگی مستقل فردی و اجتماعی باز می‌دارد و موجب اختلال در ارتباط بهینه فرد با محیطش می‌شود (۲۷) و تأثیر غیر قابل انکار آن بر ابعاد اجتماعی-فردی و روان‌شناسختی به عنوان یک پدیده چند بعدی و از طرفی اهمیت مؤلفه سطح سلامت روانی که ارتباط چندگانه با دیگر مؤلفه‌های اثرگذار روان‌شناسختی-اجتماعی مانند هوش‌هیجانی، کیفیت زندگی و ویژگی‌های شخصیتی دارد که هر یک از آنها به صورت مجزا و یا در ارتباط با یکدیگر در تحول بهینه کیفیت زندگی اجتماعی-فردی و سلامت روان‌شناسختی نقش‌های ویژه‌ای را ایفا می‌کنند، بررسی وضعیت افراد دارای ناتوانی جسمی-حرکتی در هر یک از این مؤلفه‌ها به صورت مجزا و هم‌چنین در ارتباط با یکدیگر جهت تشخیص و سنجش نارسایی در هر یک از حیطه‌ها، مداخله و در نهایت اصلاح و درمان در راستای اهداف توانبخشی ضرورت دارد و به عنوان مسئله اصلی پژوهش مطرح می‌شود. بنابراین، پژوهش حاضر با هدف بررسی روابط هوش‌هیجانی، کیفیت زندگی و ویژگی‌های شخصیتی با سلامت روان در افراد با معلولیت (ناتوانی) جسمی-حرکتی انجام شد.

روش بررسی

با توجه به ماهیت موضوع و هدف پژوهش از روش توصیفی- همبستگی استفاده شد. جامعه آماری این پژوهش کلیه معلولین جسمی-حرکتی مجتمع نیکوکاری آموزشی توان یا بان مشهد در سال ۱۳۸۹ با حجم کل ۱۲۴ نفر می‌باشد که از این تعداد ۶۰ نفر کارآموز (۳۰ دختر- ۳۰ پسر) به شیوه تصادفی انتخاب شدند. به منظور جمع‌آوری اطلاعات از پرسش‌نامه‌های ذیل استفاده شد. به منظور رعایت اخلاق پژوهش پس از اطمینان از حضور داوطلبانه آزمودنی‌ها و شرکت در جلسات توجیهی پرسش‌نامه‌ها در اختیار شان قرار داده شد.

الف) پرسش‌نامه هوش‌هیجانی بار-ان (۱۵) پرسش‌نامه ۱۳۳ سوالی هوش‌هیجانی بار-ان متشکل از ۱۵ نظریه‌فیاس، هوش‌هیجانی را در ۵ مقوله: عوامل درون فردی

اجتماعی و کیفیت آن رابطه مثبت و با پریشانی روان‌شناسختی و افسرددگی رابطه منفی دارد (۲۴). مؤلفه تأثیرگذار دیگر در سطح سلامت روان کیفیت زندگی است که عوامل متفاوتی در آن مشارکت دارند؛ برای مثال گیبسون-تعامل اجتماعی-دین و امونس، ویژگی‌های شخصیتی-آستین و همکاران و هم‌چنین راجرز، کوالتر، فیلیپس و گاردنر، هوش هیجانی-اولکر و استوبر، سلامت روان را مطرح کرده‌اند (۲۵-۲۸). براساس تعریف سازمان بهداشت جهانی کیفیت زندگی، درک افراد از موقعیت خود در زندگی از نظر فرهنگ، سیستم ارزشی که در آن زندگی می‌کنند، اهداف، انتظارات، استانداردها و اولویت‌هایشان است، پس موضوعی کاملاً ذهنی بوده و توسط دیگران قابل مشاهده نیست و بر درک افراد از جنبه‌های مختلف زندگی استوار است (۲۷).

نتایج پژوهش اولکر ارتباط مثبت و معنادار بین سلامت روان و کیفیت زندگی را برجسته کرده است (۲۶). راجرز و همکاران بین ناتوانی در ادراک هیجانات دیگران و سازگاری اجتماعی ضعیف، و سطح سلامت روان کمتر رابطه معناداری یافته‌اند (۲۵). کاستا، مک کری و بار-آن ویژگی‌های شخصیت را شامل: سازگاری و وظیفه‌شناسی، که تجربه مثبت بیشتری را در موقعیت‌های اجتماعی به همراه دارد-پذیرش، که می‌تواند فرد را به تجربه حالات هیجانی منفی و مثبت سوق دهد-روان‌آزردگی، تمایل به تجربه پریشانی روان‌شناختی به شکل اضطراب، خشم-برون‌گرایی، شامل اجتماعی بودن و صفاتی مثل سر زندگی، شادابی-پذیرابودن، صفات مرتبط با حس زیبایی‌شناختی، کنجکاوی هوشمندانه-توافق‌گرایی، شامل صداقت، نوع دوستی- با وجودان بودن، شامل کوششی منظم برای اهداف و پیروی جدی از اصول مطرح می‌کنند (۱۵). هایس و جوزف مطرح کردن از که مؤلفه‌های ویژگی‌های شخصیتی مانند با وجودان بودن و بیرون‌گرایی با سلامت روان مرتبه هستند (۲۸). مهیر و فلچر



متخصصین و پژوهشگران طراحی شده بود مطرح کردند که عبارتند از: روان آزردگی، برونگرایی، گشودگی به تجربه، توافقگرایی، با وجودان بودن. فرم خلاصه شده پرسشنامه پنج عاملی یک مقیاس مداد کاغذی است که شامل ۶۰ آیتم است و به وسیله جان و استیوا لیکرت (کاملاً مخالف = ۰ تا کاملاً موافق = ۴) مشخص می‌شود (۳۶). در پژوهش شکری و همکاران، ضریب پایابی پرسشنامه مزبور با روش آلفای کرونباخ محاسبه شد که این ضریب برای با وجودان بودن ۰/۸۳، روان آزردگی ۰/۷۹، برونگرایی ۰/۶۴، گشودگی به تجربه ۰/۷۹ و توافقگرایی ۰/۵۵ به دست آمد (۳۹).

د) پرسشنامه کیفیت زندگی

پرسشنامه کیفیت زندگی توسط سازمان جهانی بهداشت به منظور ارزیابی کیفیت زندگی طراحی شده است. فرم کوتاه این پرسشنامه دارای ۲۶ سوال است و چهار حیطه سلامت جسمانی، سلامت روانی، روابط اجتماعی و سلامت محیطی را با ۲۴ سوال (به ترتیب دارای ۳، ۶، ۷ و ۸ سوال است) ارزیابی می‌کند. ۲ سوال اول نیز صرفاً حیطه کلی کیفیت زندگی را ارزیابی می‌کند. پس از انجام محاسبه‌های لازم در هر حیطه امتیازی معادل ۴ تا ۲۰ برای هر حیطه به تفکیک، به دست خواهد آمد که در آن، ۴ نشانه بدترین و ۲۰ نشانه بهترین وضعیت حیطه مورد نظر است. این امتیاز قابل تبدیل به امتیازی با دامنه ۰ تا ۱۰۰ است و امتیاز بالاتر نشان دهنده کیفیت زندگی بهتر است (۳۸، ۳۹). به گونه‌ای که مجموع سوالات هر حیطه بیانگر نمره فرد در همان حیطه می‌باشد. در ایران نجات و همکاران این مقیاس را هنجاریابی کرده‌اند و ضریب آلفای پرسشنامه را برای جمعیت سالم در حیطه سلامت جسمانی ۰/۷۰، سلامت روانی ۰/۷۳، روابط اجتماعی ۰/۵۵ و ارتباطات محیطی ۰/۸۴ به دست آورده‌اند و ضریب پایابی با استفاده از روش بازآزمایی را پس از دو هفته ۰/۷ گزارش کرده‌اند (۴۰). نصیری و همکاران نیز ضریب آلفای کرونباخ را ۰/۸۴ به دست آورده‌اند و سلطانی و همکاران (۱۳۸۹) نیز آلفای کرونباخ این مقیاس را ۰/۸۷ به دست آورده‌اند (۴۱).

جهت تجزیه و تحلیل اطلاعات با استفاده از نرم‌افزار کامپیوتری SPSS اقدام و در بخش توصیف اطلاعات از میانگین، انحراف استاندارد و واریانس نمرات و در بخش تحلیل و استدلال به منظور پی‌بردن به رابطه میان متغیرهای مورد نظر در نمونه مورد بررسی از روش آماری همبستگی و به منظور مشخص کردن سهم هر یک از سطوح متغیرهای پنج عامل بزرگ شخصیت، کیفیت زندگی و هوش‌هیجانی در پیش‌بینی سلامت روان از روش آماری تحلیل رگرسیون چندگانه استفاده شد.

(خودآگاهی هیجانی، جرأتمندی، خود تحقق‌دهی، استقلال، احترام به خود) - عوامل بین فردی (همدلی، مسئولیت‌پذیری اجتماعی، روابط بین فردی)- سازش‌پذیری (حل مسئله، واقعیت‌آزمایی، انعطاف‌پذیری)- مدیریت تبیینگی (تحمل تبیینگی، مهاربرانگیختگی)- خلق عمومی (شادکامی، خوش‌بینی) با مقیاس پنج درجه‌ای لیکرت (کاملاً مخالف = ۰ تا کاملاً موافق = ۴) اندازه‌گیری می‌کند. ضرایب همسانی درونی زیرمقیاس‌های این پرسشنامه بین ۰/۹۶ تا ۰/۹۶ گزارش شده است. شمس‌آبادی این پرسشنامه را در یک گروه نمونه مشکل از ۹۲۳ دانش آموز دختر و پسر دوره متوسطه شهر مشهد هنجاریابی کرد و ضرایب اعتبار این پرسشنامه را در دامنه بین ۰/۵۵ (زیر مقیاس همدلی) تا ۰/۸۳ (زیر مقیاس برانگیختگی) مطرح کرد. دهشیری پایابی این آزمون را به روش باز آزمایی برای ۰/۷۴ گزارش کرد. برای خرده‌مقیاس‌های تحمل تبیینگی، مهاربرانگیختگی، انعطاف‌پذیری به ترتیب ضرایب باز آزمایی ۰/۹۰ ۰/۸۲-۰/۸۴ و برای خرده‌مقیاس‌های جرأتمندی، مسئولیت‌پذیری اجتماعی و استقلال ضرایب باز آزمایی ۰/۵۸ ۰/۶۵-۰/۶۲-۰ گزارش شده است. در ضرایب پایابی به روش آلفای کرونباخ میانگین ضرایب آلفا برابر ۰/۷۳ بود. بالاترین ضرایب آلفا در مورد خرده مقیاس احترام به خود ۰/۸۵ و کمترین ضرایب آلفا برای خرده مقیاس مسئولیت‌پذیری اجتماعی ۰/۵۰ بدست آمد (۳۶).

ب) پرسشنامه سلامت عمومی

این پرسشنامه توسط گلدبرگ و هیلیر تدوین شده، دارای ۲۸ گویه است و چهار خرده مقیاس عالیم جسمی، اضطراب و بی‌خوابی، افسردگی و نارسایی کارکردی اجتماعی فرد را از یک ماه پیش از اجرای آزمون ارزیابی می‌کند. تمام گویه‌های آن چهار گزینه‌ای و روش نمره‌گذاری آن بر حسب طیف لیکرت است (۳۷). در این پرسشنامه که فرم ۲۸ سوالی است، سوالات به ترتیب پشت سر هم آمداند، به گونه‌ای که از سوال ۱ تا ۷ مقیاس علائم جسمی و از ۸ تا ۱۴ مقیاس اضطراب و بی‌خوابی، و از ۱۵ تا ۲۱ مقیاس نارسایی کارکرد اجتماعی و از سوال ۲۲ تا ۲۸ مقیاس افسردگی لحاظ شده است. کسب نمره بالا در این پرسشنامه نشان‌دهنده سلامت عمومی پایین‌تر و بالعکس کسب نمره پایین نشان‌دهنده حداچال علائم مرضی و سلامت عمومی بالاتر است. کشاورز و همکاران روایی و پایابی این آزمون به ترتیب بین ۰/۸۳ تا ۰/۸۹ و ۰/۷۶ تا ۰/۸۲ و ضرایب اعتبار زیرمقیاس‌های آن نیز به ترتیب بین ۰/۸۸ تا ۰/۹۱ مطرح کردند (۳۸).

ج) پرسشنامه پنج عامل بزرگ شخصیت

پل کوستا و رابرتس مگ کری (۱۹۹۲) پنج عامل نیرومند یا بزرگ را در ارتباط با ساختار شخصیت براساس آن چه که پیش‌تر توسط





یافته‌ها

سلامت روان در نمونه مورد بررسی از روش آماری همبستگی به منظور بررسی رابطه بین مؤلفه‌های ویژگی‌های شخصیت و استفاده شد.

جدول ۱. میانگین، انحراف استاندارد و همبستگی بین ویژگی‌های شخصیت با سلامت روان معلولین جسمی-حرکتی

متغیر	میانگین	انحراف استاندارد	۱	۲	۳	۴	۵	۶
روان آزردگی	۲۹/۱۶	۴/۸۲	۱	+۰/۵۷	۷/۲۸	۲۷/۶۶	برون‌گرایی	
گشودگی به تجربه	۲۷/۱	۵/۴۹	۱	+۰/۶۳	+۰/۵۳	۲۷/۱	توافق‌گرایی	
با وجودان بودن	۲۸	۴/۹۴	۱	+۰/۶۶	+۰/۶۴	۰/۴۹	+۰/۶۳	۰/۵۳
سلامت روان	۶۲/۳۱	۲۱/۵۱	۱	+۰/۶۷	+۰/۷۵	+۰/۷۹	+۰/۸۴	+۰/۷۵

همبستگی بین ویژگی‌های شخصیت و مؤلفه‌های آن با سلامت روان مثبت و معنادار می‌باشد و بیشترین میزان همبستگی را مؤلفه با وجودان بودن با نمره سلامت روان دارد ($r=+0/84$) و میزان همبستگی مؤلفه‌های دیگر شخصیت با سلامت روان به ترتیب عبارتنداز: برون‌گرایی ($r=+0/79$), روان آزردگی ($r=+0/67$), گشودگی به تجربه ($r=+0/75$), توافق‌گرایی ($r=+0/67$), نمره بالا در نمونه مورد بررسی از روش آماری همبستگی استفاده شد.

جدول ۲. میانگین، انحراف استاندارد و همبستگی بین هوش‌هیجانی با سلامت روان معلولین جسمی-حرکتی

متغیر	میانگین	انحراف استاندارد	۱	۲	۳	۴	۵	۶
هوش‌هیجانی کلی	۲/۵۷	۱۸/۶۳	۱	+۰/۷۱	۹/۶۰	۷۷/۲۸	روابط درون فردی	
روابط بین فردی	۵۹/۷۵	۷/۴۰	۱	-۰/۱۰	۰/۲۷	۰/۳۱	۰/۰۵	-۰/۰۳
سازگاری	۵۱/۶۸	۷/۹۳	۱	-۰/۰۵	۰/۶۵	۰/۴۳	-۰/۱۱	-۰/۱۲
کنترل استرس	۳۴/۱۸	۸۴/۸۳	۱	۰/۲۳	۰/۱	۰/۴۳	-۰/۰۷	-۰/۰۴
خلق عمومی	۳۴/۶۸	۵/۰۲	۱	۰/۲۴	۰/۱	۰/۲۶	-۰/۰۳	-۰/۰۵
سلامت روان	۷۷/۲۸	۹/۶۰	-۰/۰۵	۰/۲۰	۰/۱۳	-۰/۲۳	-۰/۰۸	-۰/۰۵

همبستگی بین نمره کلی هوش‌هیجانی با سلامت روان و مؤلفه‌های آن منفی است و معنادار نمی‌باشد (نمره کلی سلامت روان $r=-0/05$; $P>0/05$). به عبارت دیگر با بالا رفتن نمره کل هوش‌هیجانی میزان سلامت روان کاهش نمی‌یابد. همچنان یافته‌ها همبستگی مثبت و معنادار مؤلفه‌های هوش‌هیجانی با نمره کل هوش‌هیجانی را نشان می‌دهند، این موضوع نشانگر آن است که مؤلفه‌های هوش‌هیجانی در سنجش آن با هم بسیار مرتبط و هم بسته می‌باشند. به منظور بررسی رابطه بین مؤلفه‌های کیفیت زندگی در سنجش آن با هم بسیار مرتب و هم بسته می‌باشد. همچنان یافته نشانگر این است که مؤلفه‌های کیفیت زندگی در سنجش آن با هم بسیار مرتب و هم بسته می‌باشند. همچنان میزان همبستگی بین مؤلفه‌های هوش‌هیجانی، ویژگی‌های شخصیت و کیفیت زندگی در نمونه مورد بررسی تعیین شد.



جدول ۳. میانگین، انحراف استاندارد و همبستگی بین کیفیت زندگی با سلامت روان معلولین جسمی-حرکتی

متغیر	میانگین	انحراف استاندارد	۱	۲	۳	۴	۵
سلامت جسمی	۱۹/۲۸	۴/۳۳	۱				
سلامت روانی	۱۷/۳۵	۳/۷۹		۰/۶۵	۱		
روابط اجتماعی	۸/۹	۲/۴۴		۰/۵۱	۴۷/۰	۱	
سلامت محیطی	۲۰/۹۳	۵/۰۸		۰/۵۸	۰/۶۸	۰/۵۴	۱
سلامت روان	۶۲/۳۱	۲۱/۵۱		-۰/۶	-۰/۴	-۰/۲	۱

جدول ۴. میانگین، انحراف استاندارد و همبستگی بین هوش‌هیجانی، کیفیت زندگی و ویژگی‌های شخصیت معلولین جسمی-حرکتی

متغیر	میانگین	انحراف استاندارد	۱	۲	۳
ویژگی‌های شخصیت	۱/۴۳	۲۳/۱۱	۱		
هوش‌هیجانی	۲/۵۷	۱۸/۶۳		-۰/۱۳	۱
کیفیت زندگی	۶۶/۴	۱۳/۱		-۰/۱۲	-۰/۰۹

این بود که مشخص سازد کدام یک از متغیرهای هوش‌هیجانی، ویژگی‌های شخصیت و کیفیت زندگی توان بیشتری در پیش‌بینی میزان سلامت روان افراد دارای معلولیت جسمی-حرکتی دارند. به منظور پاسخگویی به این سوال از آزمون رگرسیون چندگانه معنادار ($F=۰/۰۵$, $t=۰/۱۲$) وجود دارد. هدف دیگر پژوهش

چنانچه در جدول ۴ ملاحظه می‌گردد، بین هوش‌هیجانی با ویژگی‌های شخصیت ($P>۰/۰۵$, $t=-۰/۱۳$) و کیفیت زندگی ($P>۰/۰۵$, $t=-۰/۰۹$) همبستگی منفی است و معنادار نمی‌باشد و بین ویژگی‌های شخصیت و کیفیت زندگی همبستگی مثبت و معنادار ($F=۰/۰۵$, $t=۰/۱۲$) وجود دارد. هدف دیگر پژوهش

جدول ۵. خلاصه تحلیل نتایج رگرسیون مؤلفه‌های هوش‌هیجانی، کیفیت زندگی و ویژگی‌های شخصیت در پیش‌بینی سلامت روان معلولین جسمی-حرکتی

متغیر ملاک	متغیرهای پیش‌بین	B	SE	T	R
هوش‌هیجانی		+۰/۰۸	+۰/۰۶	+۰/۰۷	۱/۲
ویژگی‌های شخصیت		+۰/۰۴	+۰/۰۵	+۰/۰۹	۱۵/۳۷
کیفیت زندگی		-۰/۰۳۱	-۰/۰۰۹	-۰/۰۱۹	-۳/۲
سلامت روان					۰/۸۱

از نظر کارکردی در فرد معلول ایجاد می‌کند ممکن است تأثیرات سوء روان شناختی در اثر تعاملات اجتماعی بر شخصیت فرد معلول یا تکوین بهینه آن داشته باشد (۶). یافته‌های پژوهش حاکی از عدم سلامت بهینه روانی در معلولین بود زیرا تأثیری که معلولیت بر وضعیت روحی روانی و روابط خانوادگی و اجتماعی بر جای می‌گذارد، غیرقابل انکار است. ناتوانی جسمی بر سازگاری روانی-اجتماعی و سلامت روانی شخص تأثیر می‌گذارد چنانچه در افراد ناتوان جسمی فشار روانی، افسردگی مزمن و نشانه‌های اضطراب بیشتری نسبت به سایر افراد مشاهده می‌شود (۳۵، ۳۴، ۳۰، ۱۱). این مسأله را می‌توان این گونه تبیین کرد که معلولیت در هر بعدی که باشد به دلیل برهم زدن توازن، تولید اضطراب می‌کند و ریشه بحران برای فرد معلول در این جاست که شخص احساس می‌کند که گردونه زندگی از میانه راه باز ایستاده و به خصوص در افرادی که زندگی قبلی شان

نتایج حاصل از رگرسیون چندگانه نشان داد که مدل مورد بررسی معنادار است ($F=۷۶/۶۷$, $R=۰/۸۱$, $t=۰/۰۵$). به عبارت دیگر این مدل ۸۱ درصد از واریانس سلامت روان را توجیه می‌کند. هوش‌هیجانی و مؤلفه‌های آن پیش‌بینی کننده معنادار سلامت روان نبودند و دو مؤلفه دیگر کیفیت زندگی و ویژگی‌های شخصیت و مؤلفه‌های آن به طور معناداری سلامت روان را پیش‌بینی کرده و تأثیر زیادی بر آن دارند.

بحث

به طور کلی سلامت روانی یک حالت پایا و کامل از نبود نشانه‌های بیماری و حضور نشانه‌های سلامت که دارای ابعاد فاعلی، روانی و اجتماعی است می‌باشد و به سطحی از کارکرد اشاره می‌کند که در آن فرد با خود و سبک زندگی خویش آسوده و بدون مشکل است (۱۲). معلولیت جدا از محدودیتها یا مشکلاتی که



در جنبه های متعدد کیفیت زندگی نظیر جنبه های جسمانی، روانی، ارتباطات اجتماعی، وضعیت اقتصادی و محیطی می کند. چنانچه نوسک و همکاران در تحقیقات متعددی دریافتند که زنان معلوم نسبت به زنان غیرمعلوم به طور معناداری سطح تحصیلات کمتری دارند و تعداد کمتری از آنها شاغلند (۴۸). براساس گزارش سازمان بهداشت جهانی معلومان هنوز در بسیاری از کشورها، شهر و ندان درجه دو به شمار می روند (۲۷). بسیاری از آنها در انزوا روزگار می گذرانند و با مشکلات مالی روبه رو هستند و فعالیت های روزمره را به دشواری انجام می دهند. بسیاری از آنها هم از نگرانی و تنش رنج می برند و خود باوری لازم برای حضور در جامعه را در خود سراغ ندارند. در زمینه رابطه مستقیم هوش هیجانی و کیفیت زندگی تحقیقات پیشین چندان هماهنگ نیستند و طیفی از همبستگی ضعیف (ضرایب حاصل به ترتیب ۰/۱۷ و ۰/۱۱ بود) تا متوسط (بین ۰/۲۲ تا ۰/۲۸) (۴۲). هم چنین پژوهش های متعددی همبستگی بالا حدود ۰/۴۰ بین این دو سازه را گزارش کرده اند. به همین جهت وجود این رابطه همواره مورد تردید و کنکاش بوده است (۵۰، ۴۹، ۴۵، ۴۰، ۲۱، ۲۰). هم چنین پژوهش های متعددی ویژگی های شخصیت را عامل روان شناختی موثر و مرتبط با سلامت روان مطرح کرده اند. چنانچه نتایج حاصل از این پژوهش همسو با این یافته ها، همبستگی مثبت و معنادار ویژگی های شخصیت و مؤلفه های آن و کیفیت زندگی و توانایی تبیین کنندگی دقیق سلامت روان براساس آن را نشان می دهند (۳۰، ۳۵، ۲۰).

نتیجه گیری

ویژگی های شخصیت و مؤلفه های آن و نیز کیفیت زندگی با مؤلفه های سلامت روان رابطه ای مستقیم داشته و قادر به پیش بینی آن می باشند. به طور کلی نتایج این پژوهش نشان داد که سازه سلامت روان و مؤلفه های موثر و مرتبط با آن در معلولین جسمی - حرکتی متفاوت می باشد و این یافته را می توان این گونه تبیین کرد که معلولیت یک پدیده زیستی، روانی و اجتماعی است و چنانچه هر یک از این حیطه ها دارای نقصان شوند، شالوده سلامت روان تأثیر خواهد پذیرفت که در نتیجه پرورش و توسعه دیگر توانمندی های این افراد کند و یا متوقف خواهد شد. از این رو پیشنهاد می گردد با توجه به دیدگاه های نوین در حیطه توانبخشی بالا خص توانبخشی مبتنی بر اجتماع، مسئلان و نهاده های اجتماعی - درمانی در امر آموزش افراد با نیاز ویژه از جمله معلولین جسمی - حرکتی نسبت به طراحی و اجرای دوره های آموزش و پرورش مؤلفه های موثر بر سلامت روان

توأم با آرامش و آسایش مداوم بوده و یا روال آرام و خاص را داشته اند و بعدها دچار آسیب و معلولیت جسمی شده اند، می تواند باعث کاهش رضایتمندی فرد از زندگی شود. سامار و همکاران در پژوهشی با عنوان آسیب حسی - حرکتی و سلامت روان با بررسی مطالعات انجام شده به نتایج زیر دست یافتند: ۱. ماهیت و سطح مشکلات سلامت روان در افراد معلول مشابه با جمعیت عادی نیست. ۲. مشکلات عصب شناختی مرتبط با علت معلولیت می تواند به طور نامناسبی بر کارکرد روانی افراد معلول تأثیر بگذارد. ۳. برخی از افراد معلول به علت داشتن رفتارهای کلیشه ای ممکن است هیجانی یا پرخاشگر به نظر برسند. ۴. افراد معلول طیفی از ویژگی های شخصیتی را به صورت های مختلف دارا هستند که در هر فرهنگی تفسیر خاص خود را به همراه دارد (۳۰). نتایج پژوهش حاضر، با نتایج بررسی های متعددی که هوش هیجانی را به عنوان مجموعه ای از مهارت های به هم پیوسته برای ادراک دقیق، ارزیابی و ابراز هیجانات و تنظیم آنها به منظور رشد هیجانی و عقلانی یکی از مهم ترین پیش بینی کننده های سلامت روان مطرح کرده اند (۱۵، ۱۶، ۱۹-۲۲). ناهم خوان بود و این یافته تایید کننده سطوح پایین از حمایت های عاطفی - هیجانی و مشارکت و تعهدات اجتماعی معلولین است، زیرا هوش هیجانی به صورت مستقیم و غیرمستقیم از طریق مؤلفه های ضمنی ایجاد و تحول می یابد و عدم حضور و مشارکت مطلوب افراد دارای ناتوانی جسمی - حرکتی به دلایلی از قبیل عدم مناسب سازی فضاهای شهری، وسایل نقلیه و نگرش نامطلوب اجتماع نسبت به پدیده معلولیت و معلول می تواند منجر به نارسانی مهارت های اجتماعی در معلولین شده و اثرات سوء بر هوش هیجانی که در تعامل با اجتماع تحول می یابد بگذارد. نتایج پژوهش های متعدد نشان می دهند که بین هوش هیجانی و سازه های روان شناختی - اجتماعی گوناگون ارتباط وجود دارد؛ سازه هایی همچون کیفیت زندگی، خود کارآمدی، عملکرد تحصیلی و رفتار بزه کارانه، بهداشت روانی و تندرستی روان شناختی و مهارت های اجتماعی (۴۲-۴۶). هوش هیجانی عامل موثر و تعیین کننده در برآیندهای زندگی واقعی مانند موفقیت در مدرسه و تحصیل، موفقیت در شغل و روابط بین شخصی و به طور کلی در کارکرد اجتماعی و سلامت می باشد (۴۷). مؤلفه کیفیت زندگی، سازه روان شناختی مهم و تأثیرگذار دیگر بر سلامت روان است که یافته های این پژوهش نیز همسو با نتایج بررسی های متعدد دیگر تایید کننده این امر می باشند (۴۶). با توجه به یافته های پژوهش می توان اذعان نمود که معلولیت جسمی - حرکتی افراد مبتلا را دچار ناتوانی و نارسانی



که در حال افزایش است، توجه و اقدام نمایند. از محدودیت‌های این پژوهش عدم دسترسی به تعداد بیشتری از افراد دارای ناتوانی جسمی- حرکتی با ویژگی‌های جمعیت شناختی متنوع (سن، جنس، وضعیت اشتغال، شدت معلولیت و...) به دلایلی مانند عدم مناسبسازی فضاهای شهری و آموزشی که منجر به مشکلات حمل و نقل، حضور نداشتن در مراکز و نهادهای آموزشی می‌شود، بود.

بالاخص هوش‌هیجانی، مهارت‌های اجتماعی، مهارت‌های زندگی جهت دست‌یابی به مهارت‌هایی که به طور بنیادی بر کارکردهای آموزشی، شغلی و اجتماعی افراد دارای ناتوانی جسمی- حرکتی اثر می‌گذارد و نقش اساسی در پیشرفت تحصیلی و موفقیت در زندگی دارد و به آنها کمک می‌کند که توانمندی‌هایشان را بشناسند و اهداف واقع بینانه برگزینند است، به منظور پیشگیری از ایجاد و گسترش آسیب‌های روان‌شناختی این قشر از اجتماع

منابع

- 1-World Health organization. Bulletin of world Health organization. 2001; 21 (2): 1047-1055.
- 2-Carrasco R, Eser E, Hao Y, McPherson KM, Green A, Kullmann L and THE WHOQOL-DIS Group. The Quality of Care and Support (QOCS) for people with disability scale: Development and psychometric properties. Res Dev Disabil. 2011; 32 (3): 1212-1225.
- 3-Brown RL, Turner RJ. Physical Disability and Depression. J Aging Health. 2010; 22 (7): 977-1000.
- 4-Sattari B, Omidvar KH, Yaghobi V. [Compare attitude with disable people in their families (Persian)]. J Rehabil. 2006; 6 (3): 25-32.
- 5-Spencer T. The role of research in the lives of people with disability. Too little too late?. The Exceptional parent. Eur J Dev Psychol. 2007; 37 (5): 78-82.
- 6-Molden TH, Tøssebro J. Measuring disability in survey research: Comparing current measurements within one data set. Eur J Dev Psychol. 2010; 4 (3): 174-189.
- 7-Gallucci M Ongaro F, Meggiolaro S, Antuono P, Gustafson DR, Forloni GL, Albani D, Gajo GB, Durante E, Caberlotto L, Zanardo A, Siculi M, Muffato G, Regini C. Factors related to disability. Arch Gerontol Geriatr. 2011; 52 (3): 309-316
- 8-Trani JF, Bakhti P. Challenges for assessing disability prevalence: The case of Afghanistan. Alter, Rev Res Educ. 2008; 2: 44-64.
- 9-Mairin C, Boland MD, Daly L, Stains A. Self-rated health and quality of life in adults attending regional disability services in Ireland. Disabil Rehabil. 2009; 2 (2): 95-103.
- 10-Nosek MA, Hughes RB, Swdiund N. Self- esteem and women with disabilities. Soc Sci Med. 2003; 56 (8): 1737-1747.
- 11-Moradi A, Kalantari M, Motamed M. [Relationship between variables of demographic and mental health in Isfahan (Persian)]. Journal of Knowledge and Research in Psychology. 2008; (31): 83-100.
- 12-Krahn G, Putnam M, Drum CL, Powers L. Disabilities and Health. J Dev Phys Disabil. 2006; 17: 18-27.
- 13-World Health Organization Report. Mental Health. J Psychol Med. 2009; 1-53.
- 14-Keyes LM. Promoting and protecting mental health as flourishing: A complementary strategy for improving national mental health. J Am Psychol. 2007; 62 (2): 95-108.
- 15-Bar-On R. The Bar -On model of emotional-social intelligence (ESI). Psicothema. 2006; 18: 13-25.
- 16-Mikolajczak M, Luminet O. Trait emotional intelligence and the cognitive appraisal of stressful events: An exploratory study. Pers Indiv Differ. 2008; 44 (7): 1445-1453.
- 17-Stoeber J, Stoerber FS. Domains of perfectionism: Prevalence and relationships with perfectionism, gender, age, and satisfaction with life. Pers Indiv Differ. 2009; 46 (4): 530-535
- 18-Latimer AE, Rencz TA, Brackett MA, Emotional intelligence. A framework for examining emotions in sport and exercise groups. Group dynamics in exercise and sport psychology. 2007; 5 (3): 3-27.
- 19-Nicola S, Schulte JM, Malouff EB, Thorsteinsson N, Sally E. A meta-analytic investigation of the relationship between emotional intelligence and health. Pers Indiv Differ. 2007; 6 (42): 921-933.
- 20-Fernandez, Brrocal P, Extremera N. Emotional intelligence as predictor of mental, social and physical health in university students. Span J Psychol.2006; 1: 45-51.
- 21-Fernandez, A, Brrocal P, Extremera N. About emotional intelligence and moral decision. J Behav Health Serr.2005; 28: 548-559.
- 22-Gohm CL, Clore GL. Four latent traits of emotional experience and their involvement in attribution style, coping and well-being. J Cogn Dev.2002; 16: 495-518.
- 23-Zulling KJ, Valois RF, Huebner ES, Drane JW. Adolescent health-related quality of life and peried satisfaction with life. J Psychol.2005; 14: 1573-1584.
- 24-Austin EJ, Saklofske DH, Egan V. Personality, well-being and health correlates of trait emotional intelligence. J Pers Assess.2005; 38: 547-558.
- 25-Rogers P, Qualter P, Phelps G, Gardner K. Belief in the paranormal, coping and emotional intelligence. Pers Indiv Differ. 2006; 40: 1089-1095.
- 26-Ulker A. Mental health and Life satisfaction of young Australians. Pers Indiv Differ.2008; 2: 199-218.
- 27-WHO-QOL group. What is quality of life? World health organization Qol Assessment. J Behav Health Serr. 2011; 17 (1): 354-356.
- 28-Hayes N, Joseph S. Big 5 correlate of three measures of subjective well-being Pers Indiv Differ. 2003; 3 (1): 30-45.
- 29-Meyer B, Fletcher TB. Emotional intelligence: A theoretical and implications for research and professional practice in sport psychology. J Appl Sport Psychol. 2007; 19 (1): 1-15
- 30-Samar VJ, Poppard R, Sutter E, O Hearn A, Latty p, Barnetts. Deaf young adults self-reported suiside attemptpt rate: Role of reaking and gender mach. Honolulu, Hawaii, paper presented at the meeting of the pacific Rim Disability Conference.2007; 21 (4): 25-63.
- 31-Maziak W, Asfar T, Mzayek F, Fouad F, Klizieh N. Social demograjphic correlates of psychiatric morbid among lowincom women in Aleppo, Syria. Soc Sci Med. 2002; 54 (9): 1419-142
- 32-Tate D, Krisch N, Maynard F, Paterson C, Forchheimer M, Roller A.Coping with the late effects differences between depressed and non-depressed polio survivors. Am J Phys Med Rehab. 1994; 73: 27-35.
- 33-Eide AH, Roysamb E.The relationship between level of disability, psychological problems, social activity, and social networks. Rehabil Psychol. 2002; 47 (3): 165-183.
- 34-Turner RJ, Beiser. Major depression and depressive symptomatology. Among the physically disabled. J Neuropsych Clin. 1990; 17 (4): 343-350.
- 35-Tekin A, Bulbin GLU.Effectiveness of cognitive process Approached Social Skills Training Program for people with Mental Retardation. Soc Sci Med. 2007; 22-35.
- 36-Aslankhani M, Abdoli B, Zamani H, Rezaie Z. [Emotional intelligence in atlrites with Disabilities (Persian)]. Journal of Iranian Psychologists. 2007; 6 (21): 15-14.
- 37-Goldberg DP, Hillier V. Scaled version of General Health Questionnaire. J Physiol Sci Med.1979; 9 (1): 133-145.
- 38-Keshavarz A, Mehrabi H, Soltanizade M. [Psychological Predictors of Life Satisfaction. (Persian)].Journal of Iranian Psychologists. 2010; 6 (22): 159-168.
- 39-Shokri O, Moradi A, Farzad V, Sangari AA, Ghanaie Z, Rezaie A. [The role of trait personality and ways of coping in mental health of students (Persian)].Journal of Cognitive Sciences.2005; 7 (1): 28-38.
- 40-Nedjat S, Montazeri A, Holakouie K, Mohammad K, MajdzadehR.



- [The World Health Organization Quality of Life (WHOQOLBREF) questionnaire: Translation and validation study of the Iranian version (Persian)]. Journal of School of public Health & Institute of Public Health Research. 2007; 6 (3): 25-32.
- 41-Soltani, R. Et al. [Survey the quality of life in Guilan university students (Persian)]. Journal of Guilan University of Medical Sciences. 2010; 75 (3): 63-69.
- 42-Gannon N, Ranzijn R. Does EI predict unique variance in life satisfaction beyond IQ and personality? Pers Indiv Differ. 2005; 38 (2): 1353-136.
- 43-Cikanek KL. Emotional intelligence and coping skills as predictors of counselor self-efficacy with genetic counseling graduate students. Pers Indiv Differ. 2007; 13 (2): 25-36.
- 44-Petrides KV, Furnham A. Trait emotional intelligence: psychometric investigation with reference to established trait taxonomies. Eur J Personality. 2001; 15 (4): 425-448.
- 45-Ciarrochi J, Deane FP, Anderson S. Emotonal intelligence moderates the relationship between stress and mental health. Pers Indiv Differ. 2002; 32 (2): 197-209.
- 46-Gibson DM. Interaction and well-being. Is it quantity or quality that counts? J Aging Health. 1986; 24 (1): 29-40.
- 47-Diener E, Emmons RA, Larsen RJ, Griffin S. The satisfaction with life scale. J Pers Assess. 1985; 49 (3): 71-75.
- 48-Nosek MA, Hughes RB, Swedlund N, Taylor HB, Swank P. Self-esteem and women with disabilities. Soc Sci Med. 2003; 56 (2): 1737-1747
- 49-Martinez-Pons M. The relation of emotional intelligence with selected area of personal functioning. J Aging Health. 1986; 25 (1): 45-58.
- 50-Palmer B, Gignac G, Bates T, Stough C. Examining the structure of the trait meta-mood scale. Aust J Psychol. 2003; 55 (5): 154-184.

Relationship between Personality Characteristics, Emotional Intelligence and Quality of Life with Mental Health of People with Disabilities

Heydaripoor M.(B.Sc.)¹, Mashhadi A.(Ph.D.)², Asghari Nekah M.S.(Ph.D.)³

Receive date: 17/05/2011

Accept date: 17/03/2013

1-M.Sc. Student in General Psychology, Ferdowsi University of Mashhad, Iran.

2-Ph.D. of Psychology, Assistant Professor of Ferdowsi University of Mashhad, Iran.

3-Ph.D. of Psychology and Education of Exceptional Children, Assistant Professor of Ferdowsi University of Mashhad, Iran

***Correspondent Author Address:**
Department of Psychology, Faculty of Psychology and Educational Sciences, Ferdowsi University, Mashad, Iran.

*Tel: +98 (511) 8803602

*E-mail: mashhadi@yahoo.com

Abstract

Objective: This study was performed to assess the relationships between personality characteristics, emotional intelligence and quality of life with Mental Health Status of people with disabilities.

Materials & Methods: This Descriptive Correlation study randomly selected (60) of the physical disabilities. Including (30 girls, 30 boys) of SET Educational Beneficence Tavanyaban of Mashhad. Order to collecting data was completed four Questionnaire: General Health (GHQ) Questionnaire, Emotional Intelligence Questionnaire characteristics of personality, Questionnaire (NEO) and Quality of Life Questionnaire. Data were analyzed by using Pearson correlation coefficient and multiple regression analysis

Results: Data analysis showed a significant positive correlation between personality characteristics and quality of life with the four dimensions of mental health. ($r=0.86$, $r=0.87$, $P<0.05$) While there was no significant correlation between the components of emotional intelligence and mental health ($r=-0.03$, $P>0.05$) Positive and significant correlation exists between the components of personality characteristics and components of quality of life ($P>0.05$, $r=0.12$) negative correlation exists between the components of emotional intelligence and personality characteristics and quality of life ($r=-0.13$, $r=-0.09$ $P>0.050$) This correlation was not statistically significant. Multiple Regression analysis showed that personality characteristics and quality of life are associated and predictors of Mental Health.

Conclusions: Personality characteristics and its components and quality of life are in a direct relationship with mental health and may be regarded as significant predictors of Mental Health.

Keywords: Physical disabilities, Mental health, Emotional intelligence, Personality characteristics, Quality of life