

بررسی اثربخشی مشاوره گروهی به شیوه
معنادرمانی بر کاهش نامیدی در زندگی معلولان
ضایعه نخاعی پس از زلزله شهرستان زرند

احمد حسن زاده^{*}، کیانوش زهراکار^{**}، مهدی زارع^{***}

چکیده

این پژوهش از نوع پژوهش‌های شبیه تجربی است که اثربخشی رویکرد معنادرمانی را به شیوه گروهی بر کاهش نامیدی در زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله در شهرستان زرند بررسی کرد. جامعه آماری کلیه معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله در شهرستان زرند بودند که از طریق روش نمونه‌گیری تصادفی ساده (برای دو گروه ۱۲ نفری آزمایش و گواه) انتخاب و در دو گروه گماشته شدند. ابزار پژوهش پرسشنامه ۲۰ سوالی نامیدی بک بود. برای مقایسه میانگین‌های افتراقی دو گروه از آزمون t استفاده شد. در این پژوهش شش فرضیه مطرح شد که در این فرضیه‌ها، مؤلفه‌های مختلف نامیدی و نمره کل با توجه به رویکرد معنادرمانی به شیوه گروهی بررسی شدند. نتایج این پژوهش نشان داد که t محاسبه شده برای بررسی میانگین‌های دو گروه در مؤلفه‌های مختلف نامیدی در حوزه دستیابی به خواسته‌ها (۳/۵۱۲)، نومیدی درباره آینده (۴/۸۶۲) (۴/۴۶۲)، نگرش نسبت به آینده (۲/۵۵۵)، دورنمای زندگی (۳/۴۷۱)، اعتقاد به آینده (۰/۲۴۲) و در حوزه نمره کل (۸/۶۸۵) است که فقط فرضیه پنجم تأیید نشد و بقیه فرضیه‌ها از لحاظ آماری معنادار تشخیص داده شده‌اند. نتایج نشان داد که این روش بر کاهش نامیدی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر است.

کلید واژه‌ها

معنادرمانی گروهی، نامیدی، ضایعه نخاعی

* نویسنده مسئول: کارشناسی ارشد مشاوره، مدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرند
ahasanzadeh2010@yahoo.com

** استادیار دانشگاه خوارزمی

*** استادیار مرکز پژوهش و توسعه علوم انسانی (سازمان سمت)

تاریخ دریافت: ۸۹/۱۰/۲۷ تاریخ پذیرش: ۹۰/۱۰/۲۳

مقدمه

نامیدی^۱ یعنی دلمدرگی ناشی از افسردگی که می‌تواند خود را در قالب از دست رفتن امید به آینده نشان دهد. در این شرایط فرد احساس می‌کند نامطبوع خواهد بود و در موارد شدید خود احساس می‌کند که آینده برای او وجود ندارد (عباس آبادی، ۱۳۸۳).

بک تأکید دارد که نامیدی بعدی از افسردگی^۲ است که بیشتر شناختی است تا عاطفی. یعنی فرد از نظر مبانی شناختی به نوعی نامیدی در احتمال وقوع تغییرات مثبت و حل مشکلات می‌رسد که این نامیدی بیش از سایر جنبه‌های افسردگی با خودکشی در ارتباط است. چنین به نظر می‌رسد که ارتباط سازه نامیدی با افسردگی، افکار منفی و خودکشی در نوجوانان با بزرگسالان تفاوت‌هایی وجود داشته باشد. نوجوانان در فرآیند رشد و تحول خود اگر با استرس و فشارهای روانی مواجه شوند به طوری که نامید شوند بیشتر در معرض افسردگی، افکار منفی و به خصوص خودکشی هستند (کول، ۱۹۸۹، به نقل از دژکام، ۱۳۸۳). افسردگی از جمله اختلالات روانی^۳ شایع قرن حاضر است. نامیدی از جمله نشانه‌های هیجانی افسردگی است و از جمله نشانه‌های شناختی فرد افسرده می‌توان اعتقاد به آینده نومیدانه را نام برد. علاوه بر عقاید منفی و گناه نسبت به خود، فرد افسرده تقریباً همیشه آینده را با بدینی و نومیدی زیادی می‌بیند. فرد افسرده معتقد است که اقدامات او حتی اگر بتواند از عهده آن‌ها برآید، محکوم به شکست هستند و به آینده اعتمادی ندارد (بک، ۱۹۷۶؛ به نقل از سمیعی، ۱۳۶۸).

بر طبق نظریه نامیدی یک علت کافی و نزدیک به مبدأ افسردگی این است که آیا احتمال وقوع پیامدهای مطلوب وجود دارد یا به احتمال زیاد پیامدهای ناگواری رخ خواهد داد و فرد هیچ پاسخی برای تغییر این پیامدها در اختیار ندارد. بر طبق نظر آبرامسون^۴ و همکاران (۱۹۸۸) زنجیره علی فرضیه نامیدی در افسردگی با وقوع رویدادهای منفی زندگی (یا فقدان

1. Hopelessness
2. Depression
3. cole
4. mental disorders
5. Beck
6. Abramson

وقوع رویدادهای مثبت) شروع می‌شود و با ایجاد علائم افسردگی خاتمه می‌یابد (شکرکن و همکاران، ۱۳۷۶). در ارتباط سازه مذکور با افکار منفی بک به دو مکانیسم مثلث شناختی و خطاهای منطقی اشاره کرده است که افسردگی را باعث می‌شود. مثلث شناختی شامل افکار منفی به خود، آینده و جهان پیرامون است، یعنی هر چه قدر فرد منفی‌تر بیندیشد احساس بدتری پیدا کرده و نامیدی در او بیشتر ریشه می‌گستراند. در ارتباط سازه مذکور با خودکشی، بسیاری از محققان عقیده دارند که نامیدی یک معیار مناسب برای پیش‌بینی خودکشی محسوب می‌شود (Minkouf^۱، ۱۹۷۳، Ashot & Clam^۲، ۱۹۸۲، Trel^۳، ۱۹۷۶، به نقل از بک و استیر^۴، ۱۹۸۸).

چنانچه میزان نامیدی بالا باشد فرد را در معرض اقدام به خودکشی قرار می‌دهد. چهار عامل مورد تأیید در مطالعات نامیدی عبارتند از: ۱- استرس‌های زندگی^۵ - تحجر و خشکی شناختی^۶ - نقایص حل مسأله میان فردی^۷ - نامیدی (Hendin^۸، ۱۹۹۱، به نقل از عباس آبادی، ۱۳۸۳). Brass^۹ (۱۹۸۸) ویژگی نامیدی را در بیماران افسرده بررسی کرد و پی بردا که شایع‌ترین ویژگی‌های شاخص این افراد آه کشیدن و گفتن «نمی‌دانم» است که نشان دهنده طرح شناختی منفی و احساس بی‌کفایتی مربوط به یک سبک اسنادی کلی و ثابت است (Rikimian و Honk^{۱۰}، ۱۹۹۵، به نقل از هدایتی، ۱۳۸۵).

طبق نظریه لیختن برگ^{۱۱} (۱۹۷۵) وقتی که فرد خود را در نامید بودن در راه رسیدن به اهداف خود مسئول بداند در این زمان است که او دچار افسردگی می‌شود. لازم است توضیح داده شود که بعضی موارد افسردگی خفیف که ظاهراً نیز مهم به نظر نمی‌آیند اثر بسیار بدی در شخصیت ایجاد می‌کند که به درماندگی آموخته شده منجر می‌شود. هر یک از احساس‌های

-
1. Minkouf
 2. Schoote & Clam
 3. Trel
 4. Steer
 5. Life stressors
 6. Cognitive stagnation
 7. Interpersonal Problem Solving deficits
 8. Hendin
 9. Brass
 10. Rikiman & Honk
 11. Liktenberg

خشم، عصبانیت، دشمنی و خصومت نیز می‌توانند نشانه‌هایی از نومیدی در اثر درماندگی آموخته شده باشند. مفهوم نامیدی بیشتر شبیه بعضی از حالت‌های موجود در بیماران روانی است. افرادی مانند بک در این زمینه مطالعه کرده است (رابینسون^۱، ۱۹۸۳، به نقل از محمودی، ۱۳۶۶).

طبق نظریهٔ شنیدر نامیدی حالت تکان دهنده‌ای است که با احساس ناممکن بودن امور، احساس ناتوانی و بی‌علاقه بودن به زندگی آشکار می‌شود و فرد در اثر نامیدی به شدت غیرفعال شده و نمی‌تواند موقعیت‌های مختلف را بسنجد و تصمیم بگیرد. نامیدی سریع شخص را در هم شکسته و او را در برابر عوامل فشار آورنده بی‌دفاع و گرفتار می‌کند. با گذشت زمان شخص تمام امید خود را از دست داده و به جای آن افسردگی عمیقی را جایگزین می‌کند (رابینسون، ۱۹۸۳، به نقل از دژکام، ۱۳۸۳).

معلولیت^۲ بحرانی است که هر فرد در مسیر زندگی خود ممکن است با آن مواجه شود و فرد را در موقعیتی متفاوت با زندگی گذشته قرار دهد. معلولیت از هر نقش و به هر صورتی که باشد اغلب از طریق اضطراب، نگرانی، کاهش اعتماد به نفس، دشواری‌های روانی در پیدایش بحران‌های روحی مؤثر واقع می‌شود (اسلامی نسب، ۱۳۷۲، ص ۶۵).

زمانی که نخاع دچار صدمه می‌شود ضایعهٔ نخاعی اتفاق می‌افتد. اکثراً ضایعهٔ نخاعی نتیجهٔ حوادثی است که به دنبال شکستگی استخوان‌های گردن، پشتی و کمری پیش می‌آید. نخاع، درون تونلی که از استخوان‌ها تشکیل شده قرار دارد. زمانی که این استخوان‌ها شکسته می‌شوند ممکن است به نخاع صدمه وارد شود و این صدمه به فلنج و از بین رفتن حس در ناحیهٔ زیرین سطح ضایعه منجر می‌شود (کورتین و هریسون^۳، ترجمهٔ تفرشی و ایروانی، ۱۳۸۳).

از مهمترین علل و استرس‌های مؤثر در نومیدی احساس تنها بی است که ممکن است واقعی یا ذهنی باشد. از جمله عوامل دیگر می‌توان نقش تنها بی ذهنی را مطرح کرد تنها بی ذهنی نوعی از احساس است که فرد تصور می‌کند شخصی او را درک نمی‌کند و عواطف کافی متوجه اونیست. این احساس در فرد باعث ایجاد نامیدی می‌شود. (مهرآبادی، ۱۳۶۱، ص ۵).

1. Rabinson

2. Disability

3. Kourtin & Heryson

یکی از مشکلات رایج افراد معلوم و مبتلا به ضایعه نخاعی نامیدی از زندگی است. نامیدی به عنوان یکی از صفت‌های خاص واسط افسردگی تعریف شده است. فرد نامید کسی است که در یک سیستمی از انتظارات منفی راجع به خود، آینده و زندگی خود قرار گرفته است و با مفهوم درماندگی آموخته شده رابطه بسیار نزدیکی دارد (شکرکن و همکاران، ۱۳۷۶). معلومان ضایعه نخاعی ترومای از دست دادگی را تجربه می‌کنند. نظریه پردازان بیان می‌کنند افرادی که به ترومای از دست دادگی پاسخ می‌دهند می‌توانند فرایند ناراحتی شامل بازسازی معنا را درک کنند. اولاً این افراد تلاش می‌کنند احساس از دست دادگی را بسازند، دوماً افراد سعی می‌کنند از دید خودشان این از دست دادگی را تفسیر کنند. با این مبنای اعتقادی چگونه و چرا این حادثه برای من رخ داده است (دانیل و لوسيگ^۱، ۲۰۰۵) نیم قرن پیش از این افراد صدمه نخاعی انتظار زنده ماندن را نداشتند. آن‌ها یی هم که زنده می‌مانندند، انتظار زندگی در اجتماع را نداشتند. آسیب نخاع ناگوارترین حادثه ممکن بود در زندگی فرد رخ می‌داد به طوری که ادامه حیات را بسیار مشکل می‌کرد. آسیب نخاعی نه فقط به علت پیامدهای فیزیکی عده‌ای که به دنبال دارد، بلکه عواقب روانی و جسمانی که ایجاد می‌کند این بیماران را ماهیتاً از افراد غیرمعلوم متمایز می‌کند. با این حال در دهه آخر قرن بیستم این نکته آشکار شد که معلومان جسمی به جز ناتوانی‌های فیزیکی در دیگر جنبه‌ها با مردم عادی یکسان هستند. در نتیجه سؤال اساسی بدین گونه مطرح شد که چه روندهایی در کنار آمدن فرد با آسیب نخاعی دخیل هستند؟ (رفاهی، ۱۳۷۲).

یکی از راهبردهای درمانی رایج برای کاهش نامیدی در زندگی معلومان ضایعه نخاعی رویکرد معنادرمانی است. معنادرمانی روشی از رویکرد وجودی است که زمینه فلسفی و نظری عالی برای کار گروهی فراهم می‌آورد. معنادرمانی می‌تواند ساختار مفهومی را برای کمک به مراجعت به منظور چالش یافتن معنی در زندگی آن‌ها آماده کند. نگرش وجودی رویکردی پویاست که بر چهار علاقه مهم نشأت گرفته از هستی یا وجود انسان تأکید می‌کند. مرگ، آزادی، تنهایی و بی‌معنایی (کوری^۲، ۱۹۹۵). معنادرمانی شاخه‌ای از روان درمانی وجودی / انسانگراست. زیرا بر جنبه معنی انسان و معنای وجود انسان تأکید دارد. فرانکل دو سطح از

1. Daniel & Lustig
2. Corey

معاجویی را مطرح می‌کند، سطح اول معنای حاضر یا معنا در زمان حال است و سطح دوم فرامعنا نام دارد که هر شخصی به دنبال معنای خاص زندگی خویش است. درمان‌گر می‌تواند این خواست مراجع را تسهیل کند و او را راهنمایی کند (وونگ^۱، ۲۰۰۰).

جستجوی معنا لازمه آن مسئولیت شخصی است. هیچ کس و هیچ چیز نمی‌تواند به ما احساس معنا و منظور در زندگی بدهد. به نظر فرانکل نبودن معنا در زندگی روان نژندي است. او این وضعیت را روان نژندي اندیشه زاد می‌خواند. ویژگی این حالت نبودن معنا و هدف و منظور احساس تهی بودن است (شولتس^۲، ۱۹۷۷، ترجمه خوشدل، ۱۳۸۲). فرانکل اعتقاد دارد که یافتن معنا یک انگیزش انسانی اولیه است. سایر محققان نیز معتقد هستند جستجوی معنا نوعی کنش سازگاری دارد (سیلور^۳ و همکاران، ۱۹۸۳).

در تعریف دیگر آمده است لوگوتراپی یا معنادرمانی در ساده‌ترین تعریف عبارت است از رهگذار معنا یا شفابخشی از رهگذار معنا (فرانکل، ۱۹۶۹، به نقل از لوگاس^۴، و زوانگ هیرش^۵، ۲۰۰۲). وظیفه لوگوتراپی این است که بیمار را در یافتن معنا در زندگی، اندیشه‌های پنهانی وجود و معنای نهفته آن یاری دهد. در لوگوتراپی انسان به عنوان موجودی ناشناخته است که توجه ویژه‌ای به یافتن معنا در زندگی و شکوفایی ارزش‌ها دارد (دژکام، ۱۳۶۷).

سه شیوه معنابخشیدن به زندگی عبارت هستند از: ۱- ارزش‌های خلاق^۶، ۲- ارزش‌های تجربی^۷، ۳- ارزش‌های نگرشی^۸ (شولتس، ۱۳۸۴).

۱- ارزش‌های خلاق: خلاقیت یعنی اضافه کردن، استفاده کردن از استعدادها در راه‌های مختلف مثل خلق یک اثر هنری.

۲- ارزش‌های تجربی: اگر لازمه ارزش‌های خلاقه ایثار و عرضه به جهان است. لازمه ارزش‌های تجربی دریافت از جهان است. این پذیراشدن می‌تواند به اندازه آفرینندگی معنا بخش باشد.

1. Wong
2. Schultz
3. Silver
4. Lukas
5. Zwang Hirsh
6. Creative values
7. Experiential values
8. Attitudinal values

۳- ارزش‌های نگرشی: به اعتقاد فرانکل، سرنوشت عینی، بدان پایه دلسردکننده و ویرانگر نیست که گرایش ما به آن است؛ به عقیده فرانکل، در ناپیمودنی‌ترین و نومیدترین و ظاهرآ در یأس‌آورترین وضعیت‌هاست که می‌توان عظیم‌ترین معنا را یافت و در چنین شرایطی نیاز به معنایابی جان می‌گیرد.

فرایند درمان شامل سه مرحله است که توسط لوکاس و زوانگ هیرش (۲۰۰۲) ارائه شده است.

الف - تشخیص^۱ : جمع آوری اطلاعات از طریق سابقه دارو، مصاحبه تشخیصی، آزمون‌های روانی را شامل می‌شود.

ب - درمان^۲ : مراجع در این مرحله امیدوار است که مسائل او حل شود. درمان گر هم مشتاق و همدل است که درمان تمامیت شخص را دربرگیرد. بنابراین، دارودرمانی، روان درمانی و معنایابی با یکدیگر یا یکی پس از دیگری ممکن است وارد عمل شود. هدف معنادرمانی کامل کردن روان است نه گرفتن جای آن.

ج - پیگیری^۳ : وقتی درمان خاتمه یافت زندگی ادامه دارد و فشارهای روانی خود را بر فرد تحمیل می‌کنند. لذا پس از اتمام درمان لازم است فرد راههایی برای غنی کردن نظام ارزشی خود پیدا کند و پتانسیلهای خیالی زندگی روزمره خود را کشف کند و بر اساس داده‌هایی که از مراحل قبل در دست است جلسه‌های پیگیری می‌کوشند تا به فرد کمک کنند تا انتخاب‌ها و اهداف جدید را برگزیند و کارکرد مناسبی داشته باشد. در پژوهش حاضر برای اجرای روش معنادرمانی از فنون گفتگوی سقراطی^۴، قصد متناقض^۵، واکنش مفرط^۶، اندیشه‌زدایی^۷، تصحیح نگرش‌ها^۸ و پرسش از مراجuhan درباره معنا^۹ استفاده شده است. با توجه به اهمیت موضوع و مطالبی که ذکر شد در پژوهش حاضر سعی شده است که اثربخشی مشاوره گروهی بر کاهش ناامیدی در زندگی معلومان ضایعه نخاعی بررسی شود.

-
1. Diagnosis
 2. Cure
 3. Pursue
 4. Soghrahi conversation
 5. Hyper intention
 6. Hyper Refletion
 7. Eradication
 8. The edition writing
 9. Ask volunteers som questions about meaning

فرضیه‌های پژوهش

فرضیه‌های پژوهش حاضر عبارت هستند از :

- ۱- مشاوره گروهی به شیوه معنادرمانی بر کاهش یأس در دستیابی به خواسته‌ها^۱ مؤثر است.
- ۲- مشاوره گروهی به شیوه معنادرمانی بر کاهش نومیدی درباره آینده^۲ مؤثر است.
- ۳- مشاوره گروهی به شیوه معنادرمانی بر نگرش نسبت به آینده^۳ مؤثر است.
- ۴- مشاوره گروهی به شیوه معنادرمانی بر دورنمای زندگی^۴ آینده مؤثر است.
- ۵- مشاوره گروهی به شیوه معنادرمانی در افزایش اعتماد به آینده^۵ مؤثر است.
- ۶- مشاوره گروهی به شیوه معنادرمانی بر کاهش نامیدی در زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر است.

روش پژوهش

روش پژوهش شبه تجربی به صورت پیش آزمون و پس آزمون با گروه کنترل بود. جامعه آماری پژوهش حاضر، کلیه معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله اسفند ماه شهرستان زرند را شامل بود که جمعاً ۶۵ نفر بودند و پژوهشگر موفق شد از بین ۶۵ نفر، پرسشنامه نامیدی را به ۴۳ نفر (آن‌هایی که مرتباً هر ماه یک یا دو جلسه با بهزیستی در ارتباط بودند)، ۱۸ نفر زن و ۲۵ نفر مرد، بدهد که از بین این ۴۳ نفر، ۳۹ نفر نامیدی بیشتری داشتند، انتخاب و به روش نمونه گیری تصادفی ساده، ۲۴ نفر به عنوان نمونه انتخاب شدند و به طور تصادفی در دو گروه ۱۲ نفری (۱۲ نفر گروه آزمایش و ۱۲ نفر گروه کنترل) قرار گرفتند. سپس از هر دو گروه در شرایطی یکسان پیش آزمون بعمل آمد بعد گروه آزمایش همان گروهی که در مشاوره معنادرمانی شرکت کردند و به مدت ۱۰ هفته و هر هفته‌ای یک جلسه ۹۰ دقیقه‌ای در هفته برگزار شد. گروه کنترل که هیچ گونه مشاوره‌ای را دریافت نکردند و در جلسات مشاوره گروهی معنادرمانی شرکت نداشتند و در پایان پس آزمون بعد از یک ماه به عمل آمد پژوهشگر

-
1. disappointment in reaching one's goals
 2. hopelessness about the future
 3. attitude toward the future
 4. the life perspective
 5. trust in the future

نتایج حاصل از پیش آزمون و پس آزمون گروه آزمایش و کنترل را تجزیه و تحلیل کرد.

ابزار اندازه‌گیری

ابزار اصلی پژوهش حاضر پرسشنامه نامیدی بک است. مقیاس نامیدی بک (۱۹۷۴) برای بررسی و اندازه گیری میزان انتظارات منفی فرد درباره حوادث آینده ساخته شده است. این مقیاس را بک و همکارانش در مرکز شناخت درمانی دانشگاه پنسیلوانیا ابداع کردند. این آزمون ۲۰ جمله دارد که طرز فکر و روحیه فرد را بیان می‌کند. جملات به صورت صحیح یا غلط جواب داده می‌شوند. دامنه نمرات بین (۰ تا ۲۰) است. این پرسشنامه را دژکام (۱۳۸۳) به منظور انطباق و هنجاریابی مقیاس نامیدی بک در مورد دانشجویان آزاد اسلامی واحد تهران برای شناخت میزان نامیدی دانشجویان، نسخه اصلی پس از ترجمه به زبان فارسی روی یک گروه ۴۷۱ نفری از دانشجویان دختر و پسر ۹ رشته مختلف اجرا کرد. سپس اعتبار مقیاس با استفاده از ضریب همسانی درونی (الگای کرونباخ) ۰/۷۹۶۲ به دست آمد که برای انجامدادن امور پژوهشی کافی است؛ برای بررسی روایی آزمون با انجامدادن تحلیل آماری به روش تحلیل مؤلفه‌های اصلی ۵ عامل : ۱- یأس در دستیابی به خواسته‌ها، ۲- نومیدی درباره آینده، ۳- نگرش نسبت به آینده، ۴- دورنمای زندگی، ۵- اعتماد به آینده، شامل ۲۰ سؤال استخراج شده که این پنج عامل بر روی هم ۰/۴۸۹ درصد واریانس کل را تبیین می‌کند. همچنین پس از انجامدادن محاسبات جدول نرم بر اساس نمرات T با میانگین ۵۰ و انحراف استاندارد ۱۰ تدوین شده است. (به نقل از دژکام، ۱۳۸۳)

دستور العمل و محتوای جلسات متکی براین منابع تدوین شد.

جلسه اول: ابتدا درباره هدف از تشکیل گروه، قوانین گروه، آشنایی اعضاء گروه با یکدیگر صحبت شد و سپس هر کدام از اعضای گروه خود را به یکدیگر معرفی کردند و مشاور هم خود را معرفی کرد و تا حدودی رابطه حسنی برقرار شد و سپس درباره امید به زندگی بحث شد و افراد نگرانی‌های خود را توضیح دادند سپس از اعضا خواسته شد یک عبارت هدفمند از شرکت در گروه بیان کنند و قرارداد درمانی میان مشاور و اعضا بسته شد.

جلسه دوم: ابتدا از اعضا خواسته شد برداشت خود را از جلسه قبل بیان کنند سپس

اعضای گروه راجع به افزایش امید در زندگی در معلولان ضایعه نخاعی بحث کردند و برای رسیدن به این اهداف هر عضو تجربه خود را از زلزله و مشکلات پدید آمده بعد از زلزله بیان کرد و درباره احساس نومیدی و یائسی که در زندگی داشتند به بحث و بررسی مشغول شدند.

جلسه سوم: هدف جلسه سوم معنایابی بود و از هر یک خواسته شد به طور مختصر داستان زندگی خود را بیان کند و افرادی را توصیف کنند که در زندگی آن‌ها بیشترین تأثیر را بر آن‌ها گذاشته‌اند و درباره معنای نهفته در روابط آن‌ها و رنج‌های خود با اعضای گروه به بحث بنشینند. همچنین راهکارهایی برای امید به آینده به افراد ارائه شد.

جلسه چهارم: هدف این جلسه تغییر نگرش‌ها و گرفتن معنا از طریق کشف معنا بود در این جلسه شیوه‌های معناخواهی در کار و عشق و رنج آموزش داده شد. برای مثال کار یک حیطه وسیع است که انسان می‌تواند در آن به فراتر از خود برسد انسان باید به دنبال راهی باشد که خصوصیات انسانی خود را به ظهور برساند سرانجام درباره چگونگی نگرش به آینده و چگونگی تغییر و گرفتن معنا در زندگی صحبت شد.

جلسه پنجم: در این جلسه ابتدا خلاصه‌ای در خصوص تغییر نگرش آن‌ها نسبت به زندگی و تغییرات ایجاد شده در آن‌ها صحبت شد و هدف این جلسه گرفتن معنا از طریق خلق ارزش‌ها و مسئولیت پذیرفتن آن‌ها بود و همچنین با گفتن جملاتی که زندگی خود را در ده سال آینده چگونه ارزیابی می‌کنید بحث ادامه یافت.

جلسه ششم: هدف این جلسه گرفتن معنا از بین تجربه ارزش‌ها، آرزوها و امیدها بود اعضای گروه فهرستی از تجربه رضایت بخش سراسر زندگی خود را آورده و بحث کردند و به این نتیجه رسیدند که تجربه ارزش‌ها و موارد رضایت بخش و مسئولیت پذیری در پیوند با آن‌ها معنای‌هایی در بر دارد و بهتر است برای بهبود زندگی بین تجربه‌های ارزشی (خوب و خوبتر، خوب و بد، بد و بدتر) دست به انتخاب بزنند.

جلسه هفتم: بحث این هفته درباره معنای مرگ و زندگی بود و افراد درباره زندگی خود در گذشته و حال بحث کردند و هدف از زندگی را برای یکدیگر توضیح دادند و سؤال شد هدف‌های شما تا چه اندازه به زندگی امروز شما معنا می‌بخشد آیا بدون هدف می‌توان به آینده اعتماد کرد و در آخر بحث شد که ما بی‌هدف و بدون معنا بخشیدن به زندگی نمی‌توانیم زندگی مؤفقی داشته باشیم.

جلسه هشتم: هدف این جلسه غلبه بر یأس و دستیابی به خواسته‌های اعضای گروه بود که چگونه اعضا به خواسته‌های خود برسند و قرار شد که هر عضو بیوگرافی یا مشخصات خانواده خود را روی کاغذ رسم کند و به کلاس بیاورد و با اعضای گروه بحث کند و علائق اجتماعی گروه تحریک شود و بر یأس خود غلبه کند.

جلسه نهم: در این جلسه که هدف آن حمایت عاطفی از اعضا توسط یکدیگر و مشاور انجام شد و از اعضا خواسته شد که جملاتی مانند (من زمانی احساس نامیدی می‌کنم که از طرف دیگران...) را کامل کنم و از اعضا خواسته شد که از تکنیک تجسم ابر و فن صندلی خالی حمایت کنند و در آخر هر عضو به سمت عضو دیگر برود و هرگونه که می‌خواهد به دیگری آرامش بدهد.

جلسه دهم: هدف این جلسه خلاصه و جمع بندی و اختتام بود و از اعضا خواسته شد که به طور خلاصه گزارشی از کار گروه را برای اعضا ارائه دهد و سپس اعضا گروه دو به دو درباره آموخته‌های خود از گروه صحبت کردند و اعضا سنجیده شدند و به سؤال‌های پرسشنامه نامیدی پاسخ دادند و برای تجزیه و تحلیل آماری پاسخ‌نامه‌ها جمع آوری شد.

یافته‌های پژوهش

الف - توصیف داده‌های پژوهش: از آمار توصیفی برای محاسبه میانگین و انحراف استاندارد استفاده شده است.

ب - تجزیه و تحلیل استنباطی داده‌ها: با توجه به فرضیه‌های مطرح شده و نیز روش پژوهش، روش آماری مورد استفاده در این پژوهش عبارت است از تحلیل نمره‌های به دست آمده به وسیله کم کردن نمره پیش آزمون هر آزمودنی از نمره پس آزمون او و سپس محاسبه میانگین نمره‌ها برای هر دو گروه و سرانجام مقایسه میانگین‌های محاسبه شده به وسیله آزمون پارامتریک t .

توصیف داده‌ها

جدول ۱: میانگین و انحراف استاندارد مؤلفه‌های نامیدی در مرحله پیش آزمون بر اساس دو گروه آزمایش و کنترل

متغیرها	شاخص‌های آماری			
	انحراف استاندارد	میانگین	تعداد	گروه‌ها
نامیدی	۲/۱۳۲	۱۲	۱۲	گروه آزمایش
	۲/۸۵۵	۱۱/۸۳	۱۲	گروه کنترل
یأس در دستیابی به خواسته‌ها	۱/۳۷۹	۴/۹۲	۱۲	گروه آزمایش
	۱/۸۹۹	۵/۱۷	۱۲	گروه کنترل
نومیدی درباره آینده	۱/۰۸۴	۲/۰۸	۱۲	گروه آزمایش
	۱/۲۴۰	۲/۱۸	۱۲	گروه کنترل
نگرش نسبت به آینده	۱/۰۸۴	۱/۵۸	۱۲	گروه آزمایش
	۰/۹۰۰	۱/۶۹	۱۲	گروه کنترل
دورنمای زندگی	۰/۸۶۶	۲/۲۵	۱۲	گروه آزمایش
	۰/۹۹۶	۲/۰۸	۱۲	گروه کنترل
اعتماد به آینده	۰/۷۱۸	۱/۱۷	۱۲	گروه آزمایش
	۰/۷۳۹	۱	۱۲	گروه کنترل

جدول ۲: میانگین و انحراف استاندارد مؤلفه‌های نامیدی در مرحله پس آزمون بر اساس دو گروه آزمایش و کنترل

متغیرها	شاخص‌های آماری			
	انحراف استاندارد	میانگین	تعداد	گروه‌ها
نامیدی	۱/۰۰۵	۷/۹۲	۱۲	گروه آزمایش
	۲/۳۰۱	۱۲/۷۵	۱۲	گروه کنترل
یأس در دستیابی به خواسته‌ها	۱/۰۸۴	۳/۵۸	۱۲	گروه آزمایش
	۱/۵۵	۵/۳۳	۱۲	گروه کنترل
نومیدی درباره آینده	۰/۹۰	۱/۴۲	۱۲	گروه آزمایش
	۰/۹۹۶	۲/۰۸	۱۲	گروه کنترل
نگرش نسبت به آینده	۰/۹۹۶	۰/۹۲	۱۲	گروه آزمایش
	۰/۹۳۷	۱/۸۳	۱۲	گروه کنترل
دورنمای زندگی	۰/۹۰۵	۱/۵	۱۲	گروه آزمایش
	۰/۶۶۹	۲/۴۲	۱۲	گروه کنترل
اعتماد به آینده	۰/۶۶۹	۰/۵۸	۱۲	گروه آزمایش
	۰/۵۱۵	۰/۵۸	۱۲	گروه کنترل

تجزیه و تحلیل استنباطی داده‌ها

جدول ۳: آزمون همسانی واریانس‌ها

درجه معنادراری	t	انحراف استاندارد	میانگین	تعداد	گروه‌ها	شاخص‌های آماری	
						متغیرها	نامیدی
تفاوت معنادراری وجود ندارد	۰/۱۶۵	۲/۱۳۲ ۲/۸۵۵	۱۲ ۱۱/۸۳	۱۲	گروه آزمایش گروه کنترل		
"	۰/۳۷	۱/۳۷۹ ۱/۸۹۹	۴/۹۲ ۵/۱۷	۱۲	گروه آزمایش گروه کنترل	یأس در دستیابی به خواسته‌ها	
"	۰/۲۱	۱/۰۸۴ ۱/۲۴۰	۲/۰۸ ۲/۱۸	۱۲	گروه آزمایش گروه کنترل		نومیدی درباره آینده
"	۰/۲۷۲	۱/۰۸۴ ۰/۹۰۰	۱/۰۸ ۱/۶۹	۱۲	گروه آزمایش گروه کنترل		نگرش نسبت به آینده
"	۰/۴۴۸	۰/۸۶۶ ۰/۹۹۶	۲/۲۵ ۲/۰۸	۱۲	گروه آزمایش گروه کنترل		دورنمای زندگی
"	۰/۷۲	۰/۷۱۸ ۰/۷۳۹	۱/۱۷ ۱	۱۲	گروه آزمایش گروه کنترل		اعتماد به آینده

در جدول ۳ نتایج آزمون t مستقل برای مقایسه میانگین‌های پیش آزمون گروه آزمایش و کنترل در هر شش مؤلفه آورده شده است.

بر اساس نتایج مندرج در جدول چون مقدار t محاسبه شده در شش مؤلفه با درجه آزادی ۲۲ (df=۱۲+۲-۱۲=۲۲) از مقدار t جدول ($t=2/508$) کوچک‌تر است بنابراین، تفاوت معنادراری بین نمرات پیش آزمون دو گروه وجود ندارد و درنتیجه دو گروه همگن هستند.

فرضیه اول:

رویکرد معنادرمانی به شیوه گروهی بر کاهش یأس در دستیابی به خواسته‌ها در زندگی معلومان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر است.

جدول ۴: اجرای آزمون t گروه‌های مستقل برای بررسی تفاوت میانگین‌های افتراقی دو گروه آزمایش و کنترل در نمرات یأس در دستیابی به خواسته‌ها در معلولان ضایعهٔ نخاعی

Sig سطح معناداری	df	نسبت t	تفاوت میانگین‌ها	خطای انحراف استاندارد			میانگین نمرات	تعداد	شاخص‌های آماری گروه‌ها
				انحراف استاندارد	افتراقی استاندارد	نمرات			
۰/۰۱	۲۲	-۳/۵۱۲	-۱/۵	۰/۲۲۵	۰/۷۷۸	-۱/۳۳۳	۱۲	گروه آزمایش	
				۰/۳۶۶	۱/۲۶۷	۰/۱۶۷	۱۲	گروه کنترل	
						۲۴		کل	

در جدول ۴ نتایج آزمون t مستقل برای مقایسهٔ میانگین‌های نمرهٔ افتراقی پیش آزمون و پس آزمون گروه آزمایش و گروه کنترل در بعد یأس در دستیابی به خواسته‌ها آورده شده است. بر اساس نتایج مندرج در جدول چون مقدار t محاسبه شده ($t = -3/512$) با درجه آزادی $df = 12 + 12 - 2 = 22$ ، از مقدار t جدول $(t = 2/508)$ در سطح 99% بزرگتر است. بنابراین، فرض صفر H_0 پژوهش رد می‌شود و با اطمینان 99% نتیجه گرفته می‌شود که بین گروه‌ها تفاوت معناداری وجود دارد و به عبارت دیگر تفاوت مشاهده شده در میانگین‌ها تصادفی نیست و جلسات معنادرمانی به شیوهٔ گروهی بر کاهش یأس در دستیابی به خواسته‌ها در زندگی معلولان ضایعهٔ نخاعی پس از زلزله مؤثر بوده است.

فرضیه دوم:

رویکرد معنادرمانی به شیوهٔ گروهی بر کاهش نومیدی در آینده در زندگی معلولان ضایعهٔ نخاعی پس از زلزله مؤثر است.

جدول ۵: اجرای آزمون t گروه‌های مستقل برای بررسی تفاوت میانگین‌های افتراقی دو گروه آزمایش و کنترل در نمرات نومیدی دربارهٔ آینده در معلولان ضایعهٔ نخاعی

Sig سطح معناداری	df	نسبت t	تفاوت میانگین‌ها	خطای انحراف استاندارد			میانگین نمرات	تعداد	شاخص‌های آماری گروه‌ها
				انحراف استاندارد	افتراقی استاندارد	نمرات			
۰/۰۰۱	۲۲	-۴/۸۶۲	-۱/۱۶۷	۰/۱۸۸	۰/۶۵۱	-۰/۶۶۷	۱۲	گروه آزمایش	
				۰/۱۵۱	۰/۵۲۲	۰/۵	۱۲	گروه کنترل	
						۲۴		کل	

در جدول ۵ نتایج آزمون t مستقل برای مقایسه میانگین‌های نمره افتراقی پیش آزمون و پس آزمون گروه آزمایش و گروه کنترل در بعد نومیدی درباره آینده آورده شده است.

بر اساس نتایج مندرج در جدول چون مقدار t محاسبه شده ($t = -4/862$) با درجه آزادی $df = 12+12-2 = 22$ ، از مقدار t جدول ($t = 2/508$) در سطح 99% بزرگتر است. بنابراین، فرض صفر H_0 پژوهش رد می‌شود و با اطمینان 99% نتیجه گرفته می‌شود که بین گروه‌ها تفاوت معناداری وجود دارد و به عبارت دیگر تفاوت مشاهده شده در میانگین‌ها تصادفی نیست و جلسات معنادرمانی به شیوه گروهی بر کاهش نومیدی درباره آینده در زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر بوده است.

فرضیه سوم :

رویکرد معنادرمانی به شیوه گروهی بر نگرش نسبت به آینده در زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر است.

جدول ۶: اجرای آزمون t گروه‌های مستقل برای بررسی تفاوت میانگین‌های افتراقی دو گروه آزمایش و کنترل در نمرات نگرش نسبت به آینده در معلولان ضایعه نخاعی

معنادرمانی	Sig سطح	df	t	نسبت	تفاوت میانگین‌ها	خطای انحراف استاندارد	میانگین استاندارد	شناختهای آماری	گروه‌ها	
									نمرات	تعداد
	۰/۰۱	۲۲	-۲/۵۵۵	-۰/۸۳۳	۰/۳۷۹	۱/۳۱۱	-۰/۵۸۳	۱۲	گروه آزمایش	
					۰/۲۱۸	۰/۷۵۴	۰/۲۵۰	۱۲	گروه کنترل	
								۲۴	کل	

در جدول ۶ نتایج آزمون t مستقل برای مقایسه میانگین‌های نمره افتراقی پیش آزمون و پس آزمون گروه آزمایش و گروه کنترل در بعد نگرش نسبت به آینده آورده شده است.

بر اساس نتایج مندرج در جدول چون مقدار t محاسبه شده ($t = -2/555$) با درجه آزادی $df = 12+12-2 = 22$ ، از مقدار t جدول ($t = 2/508$) در سطح 99% بزرگتر است. بنابراین، فرض صفر H_0 پژوهش رد می‌شود و با اطمینان 99% نتیجه گرفته می‌شود که بین گروه‌ها تفاوت معناداری وجود دارد و به عبارت دیگر تفاوت مشاهده شده در میانگین‌ها تصادفی

نیست و جلسات معنادرمانی به شیوه گروهی بر کاهش نومیدی درباره آینده در زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر بوده است.

فرضیه چهارم :

رویکرد معنادرمانی به شیوه گروهی بر دورنمای زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر است.

جدول ۷: اجرای آزمون t گروههای مستقل برای بررسی تفاوت میانگین‌های افتراقی دو گروه آزمایش و کنترل در نمرات دورنمای زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله

معنادری	Sig سطح	df	نسبت t	تفاوت میانگین‌ها	خطای انحراف استاندارد	میانگین استاندارد	انحراف افتراقی استاندارد	تعداد نمرات	شاخص‌های آماری	
									گروه‌ها	گروه آزمایش
					۰/۱۷۹	۰/۶۲۲	-۰/۷۵۰	۱۲		
۰/۰۱	۲۲	-۳/۴۷۱	-۱/۰۸۳	۰/۲۵۶	۰/۸۸۸	۰/۳۳۳	۱۲		گروه کنترل	
								۲۴		کل

در جدول ۷ نتایج آزمون t مستقل برای مقایسه میانگین‌های نمره افتراقی پیش آزمون و پس آزمون گروه آزمایش و گروه کنترل در بعد دورنمای زندگی آورده شده است.

بر اساس نتایج مندرج در جدول چون مقدار t محاسبه شده ($t = -3/471$) با درجه آزادی $(df = 12 + 12 - 2 = 22)$ ، از مقدار t جدول ($t = 2/508$) در سطح 99% بزرگتر است. بنابراین، فرض صفر H_0 پژوهش رد می‌شود و با اطمینان 99% نتیجه گرفته می‌شود که بین گروه‌ها تفاوت معنادری وجود دارد و به عبارت دیگر تفاوت مشاهده در میانگین‌ها تصادفی نیست و جلسات معنادرمانی به شیوه گروهی بر دورنمای زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر بوده است.

فرضیه پنجم :

رویکرد معنادرمانی به شیوه گروهی بر افزایش اعتماد به آینده در زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر است.

جدول ۸: اجرای آزمون t گروههای مستقل برای بررسی تفاوت میانگین‌های افتراقی دو گروه آزمایش و کنترل در نمرات اعتماد به آینده در معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله

Sig سطح معناداری	df	t	نسبت میانگین‌ها	تفاوت میانگین‌ها	خطای انحراف		میانگین استاندارد	آماری گروهها	شاخصهای گروهها	
					انحراف استاندارد	انحراف نمرات			تعداد	آماری گروهها
۰/۰۵	۲۲	-۰/۲۴۲	-۰/۰۶۶	۰/۱۴۹	۰/۵۱۵	-۰/۵۸۳	۱۲	گروه آزمایش		
				۰/۲۲۹	۰/۷۹۳	-۰/۴۱۷	۱۲	گروه کنترل		
							۲۴	کل		

در جدول ۸ نتایج آزمون t مستقل برای مقایسه میانگین‌های نمره افتراقی پیش آزمون و پس آزمون گروه آزمایش و گروه کنترل در بُعد اعتماد به آینده آورده شده است.

بر اساس نتایج مندرج در جدول چون مقدار t محاسبه شده ($t = -0/242$) با درجه آزادی $(df = 12 + 12 - 2 = 22)$ ، از مقدار t جدول ($t = 1/717$) در سطح ۹۵٪ کوچکتر است. بنابراین، فرض صفر H_0 پژوهش تأیید می‌شود و با اطمینان ۹۵٪ نتیجه گرفته می‌شود که بین گروه‌ها تفاوت معناداری وجود ندارد و به عبارت دیگر تفاوت مشاهده در میانگین‌ها تصادفی است و جلسات معنادرمانی به شیوه گروهی بر افزایش اعتماد به آینده در زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر نبوده است.

فرضیه ششم:

رویکرد معنادرمانی به شیوه گروهی بر کاهش نامیدی در زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر است.

جدول ۹: اجرای آزمون t گروههای مستقل برای بررسی تفاوت میانگین‌های افتراقی دو گروه آزمایش و کنترل در نمرات نامیدی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله

Sig سطح معناداری	df	t	نسبت میانگین‌ها	تفاوت میانگین‌ها	خطای انحراف		میانگین استاندارد	آماری گروهها	شاخصهای آماری گروهها	
					انحراف استاندارد	انحراف نمرات			تعداد	آماری گروهها
۰/۰۰۱	۲۲	-۸/۶۸۵	-۴/۹۱۶	۰/۳۹۸	۱/۳۷۹	-۰/۰۸۳	۱۲	گروه آزمایش		
				۰/۴۰۵	۱/۴۰۳	۰/۸۳۳	۱۲	گروه کنترل		
							۲۴	کل		

در جدول ۹ نتایج آزمون t مستقل برای مقایسه میانگین‌های نمره افتراقی پیش آزمون و پس آزمون گروه آزمایش و گروه کنترل در نمرات نامیدی آورده شده است.

بر اساس نتایج مندرج در جدول چون مقدار t محاسبه شده ($t = -8/685$) با درجه آزادی $df = 12+12-2 = 22$ ، از مقدار t جدول ($t = 2/508$) در سطح 99% بزرگتر است. بنابراین، فرض صفر HO پژوهش رد می‌شود و با اطمینان 99% نتیجه گرفته می‌شود که بین گروه‌ها تفاوت معناداری وجود دارد و به عبارت دیگر تفاوت مشاهده شده در میانگین‌ها تصادفی نیست و جلسات معنادرمانی به شیوه گروهی بر کاهش نامیدی در زندگی معلولان ضایعه نخاعی پس از زلزله مؤثر بوده است.

بحث و نتیجه‌گیری

یافته‌های پژوهش بیان‌کننده این است که میزان یأس در دستیابی به خواسته‌های آموزدنی‌هایی که آموزش معنادرمانی دریافت کرده‌اند نسبت به آموزدنی‌هایی که آموزش معنادرمانی را دریافت نکرده‌اند کاهش یافته است. لذا آموزش معنادرمانی در کاهش میزان یأس در دستیابی به خواسته‌ها در زندگی معلولان ضایعه نخاعی مؤثر بوده است.

یافته‌های فرضیه اول با پژوهش‌های کارسون (۲۰۰۰)، بریتارت^۱ و همکاران (۲۰۰۴)؛ هاچیتون و چپمن^۲ به نقل از محمد پور، (۱۳۸۵)؛ سوزیچ^۳ و همکاران (۲۰۰۶)؛ رودینی (۱۳۸۵)؛ شیخ پور (۱۳۸۵) همخوانی دارد که اثربخش بودن رویکرد معنادرمانی گروهی بر کاهش یأس در دستیابی به خواسته‌ها را مؤثر می‌دانند.

در تبیین این فرضیه می‌توان گفت که معنادرمانی در درمان اختلالات متعدد روانی مؤثر است و معنادرمانی یکی از روش‌های روان درمانی هستی گرایانه است، به‌ویژه برای درمان بیماران ضایعه نخاعی و سرطانی که بیماری آن‌ها شدید و درمان امکان‌ناپذیر به نظر می‌رسد و دچار گم گشتگی معنا در زندگی شده‌اند و یأس و نامیدی زیادی دارند این روش می‌تواند به‌طور ملاحظه‌پذیری به آن‌ها کمک کند در همین راستا شرکت در گروه نقشی مهم را ایفا

1. Britbart

2. Hachinton & Chapman

3. Southwick

می‌کند، زیرا افراد متوجه می‌شوند که سایر افراد نیز مشکل دارند و چگونگی حل مشکل در گروه احتمال بهبودی را افزایش می‌دهد. همان‌گونه که رودینی (۱۳۸۵) این روش را در ارتقاء سلامت روان، حتی اختلالات شدید روانی مؤثر می‌داند.

همچنین این پژوهش نشان داد که میزان نامیدی درباره آینده در آزمودنی‌هایی که آموزش معنادرمانی دریافت کرده‌اند نسبت به آزمودنی‌هایی که آموزش معنادرمانی را دریافت نکرده‌اند کاهش یافته است. لذا آموزش معنادرمانی در کاهش میزان نامیدی درباره آینده در زندگی معلولان ضایعه نخاعی مؤثر بوده است.

یافته‌های فرضیه دوم با نتایج پژوهش‌های ابر^۱ (۱۹۷۵) به نقل از قبری هاشم آبادی، (۱۳۸۳)؛ تامسون^۲ و همکاران (۲۰۰۳) بلر^۳ (۲۰۰۴)؛ سوزیچ و همکاران (۲۰۰۶)؛ رودینی (۱۳۸۵)؛ شیخ پور (۱۳۸۵) همخوانی دارد که اثربخشی مشاوره گروهی معنادرمانی را بر کاهش نامیدی درباره آینده و امید به زندگی را گزارش کرده‌اند.

در تبیین این فرضیه که معنادرمانی به شیوه گروهی بر نگرش افراد نسبت به آینده مؤثر است می‌توان گفت که نومیدی درباره آینده در بیماران مبتلا به ضایعه نخاعی نسبتاً شایع است زیرا تصور درمان و بهبودی برای این‌گونه بیماران بسیار دشوار است. بنابراین، معنادرمانی گروهی می‌تواند نومیدی را کاهش داده و امید نسبت به آینده را افزایش دهد به همین دلیل استفاده از چنین روشی نقشی مؤثر در بهبود زندگی و افزایش عملکردهای فرد دارد. همان‌گونه که تامسون و همکاران (۲۰۰۳) نشان دادند معنادرمانی تأثیر زیادی بر افزایش سازگاری و امید به زندگی دارد و هدایتی (۱۳۸۵) کاهش نامیدی درباره آینده را در زندگی بسیار مهم می‌داند.

یافته دیگر این پژوهش بیان‌کننده این است که میزان بهبود نگرش نسبت به آینده در آزمودنی‌هایی که آموزش معنادرمانی دریافت کرده‌اند نسبت به آزمودنی‌هایی که آموزش معنادرمانی را دریافت نکرده‌اند افزایش یافته است. لذا آموزش معنادرمانی در بهبود نگرش نسبت به آینده در زندگی معلولان ضایعه نخاعی مؤثر بوده است.

یافته‌های فرضیه سوم با پژوهش‌های ابر (۱۹۷۵) به نقل از قبری هاشم آبادی، (۱۳۸۳)؛

1. Eber

2. Thompson

3. Blair

کومار^۱ (۱۹۹۵) به نقل از عباس آبادی، (۱۳۸۳)؛ آکاجی و باس^۲ (۱۹۷۵) به نقل از هدایتی، گواهی (۱۳۸۴)؛ رو دینی (۱۳۸۵)؛ شیخ پور (۱۳۸۵) همسو است مبنی بر این که مشاوره گروهی به شیوه معنادرمانی بر نگرش نسبت به آینده اثربخش است.

در تبیین این فرضیه می‌توان گفت که معنادرمانی به شیوه گروهی نگرش افراد نسبت به آینده را تغییر می‌دهد. نگرش تأثیر زیادی بر رفتار افراد دارد. به همین دلیل در صورت تغییر آن اثرات مهم عینی در رفتار مراجع دیده می‌شود و به همین دلیل بررسی تغییر در نگرش اهمیت دارد که این فرضیه تأیید شد. در همین رابطه کومار (۱۹۹۵) به نقل از عباس آبادی، (۱۳۸۳) تأثیر معنادرمانی را بر نگرش منفی بیماران مبتلا به افسردگی و اضطراب نسبت به زندگی را تأیید می‌کند و گواهی (۱۳۸۴) معنادرمانی را در رفتار افراد مفید می‌داند که ناشی از تغییر نگرش آنهاست.

همچنین این پژوهش نشان می‌دهد که مشاوره گروهی به شیوه معنادرمانی بر دورنمای زندگی آزمودنی‌هایی که آموزش معنادرمانی دریافت کرده‌اند نسبت به آزمودنی‌هایی که آموزش معنادرمانی را دریافت نکرده‌اند تأثیر داشته است. لذا آموزش معنادرمانی بر دورنمای زندگی معلولان ضایعه نخاعی مؤثر بوده است. یافته‌های فرضیه پنجم با نتایج پژوهش‌های کازدین^۳ (۱۹۹۱)؛ بلر (۲۰۰۴)؛ بریتانیا و همکاران (۲۰۰۴)؛ گواهی (۱۳۸۴)؛ شیخ پور (۱۳۸۵) همسو است که سودمندی مشاوره گروهی معنادرمانی گروهی بر دورنمای زندگی را گزارش کرده‌اند.

در تبیین این فرضیه می‌توان گفت که معنادرمانی می‌تواند دورنمای زندگی افراد را نسبت به آینده تغییر دهد. تصور فرد از آینده و خوشبینی و بدینی در سلامت روان افراد، به ویژه بیماران مبتلا به ضایعه نخاعی نقشی مهم دارد و به همین دلیل تأثیر روش‌های درمانی بر آن بسیار مهم است. در رابطه با این فرضیه بلر (۲۰۰۴) اثربخشی این روش را بر دورنمای زندگی و قبری (۱۳۸۶) سودمندی این روش را بر سلامت روان تأیید کردند که این روش در بهبودی مشکلات جسمانی و روانی افراد نقش بسیار مهمی دارد.

1. Komar

2. Akaji & Bass

3. kazdin

ازدیگر یافته‌های پژوهش حاضر آن است که میزان اعتماد به آینده در آزمودنی‌هایی که آموزش معنادرمانی دریافت کرده‌اند نسبت به آزمودنی‌هایی که آموزش معنادرمانی را دریافت نکرده‌اند تغییر نکرده است. لذا آموزش معنادرمانی بر افزایش اعتماد به آینده در زندگی معلولان ضایعه نخاعی مؤثر نبوده است.

یافته‌های فرضیه پنجم با نتایج پژوهش شیخ پور (۱۳۸۵)، تحت عنوان «تأثیر مشاوره گروهی معنادرمانی در افزایش امید به زندگی و زیر مقیاس اعتماد و امید به آینده»، همخوانی ندارد. شایان ذکر است که پژوهش‌های خارجی هماهنگ یا ناهماهنگ در زمینه اثربخشی روش معنادرمانی بر افزایش اعتماد به آینده یافت نشد.

در تبیین این فرضیه می‌توان گفت به دلیل این که این مقیاس بر اساس تصور خوش شانسی توسط مراجع و تصور تداوم آن ارزیابی می‌شود معنادرمانی ظاهراً نمی‌تواند آن را تغییر دهد. در واقع خوش شانسی و بدشانسی بر اساس ملاک‌های بیرونی ارزیابی می‌شود و افرادی که به آن اعتقاد دارند معمولاً شانس را مهم می‌دانند و توانایی و اعمال خود را بنتیجه تصور می‌کنند. به همین دلیل در معنادرمانی به ویژه درباره معلولان ضایعه نخاعی باید بر تغییر شناخت افراد در زمینه منبع کترل تأکید شود. در توجیه اختلاف پژوهش حاضر با پژوهش شیخ پور (۱۳۸۵)، که احتمالاً در آن روش معنادرمانی بر تغییر شناخت و منبع کترل مراجعان تأکید شده، همخوان نیست.

همچنین این پژوهش نشان داد که میزان نامیدی آزمودنی‌هایی که آموزش معنادرمانی دریافت کرده‌اند نسبت به آزمودنی‌هایی که آموزش معنادرمانی را دریافت نکرده‌اند کاهش یافته است. لذا آموزش معنادرمانی در کاهش نامیدی در زندگی معلولان ضایعه نخاعی مؤثر بوده است.

یافته‌های فرضیه ششم با پژوهش‌های؛ کون^۱ (۱۹۹۷) به نقل از یوسفی، (۱۳۸۵)؛ کارسون (۲۰۰۰)؛ آکاجی و باس (۲۰۰۱) به نقل از هدایتی، (۱۳۸۵)؛ اینیوتی و دیویس^۲ (۲۰۰۳) به نقل از سعیدی، (۱۳۷۶) تامسون و همکاران (۲۰۰۳) هاچیتون و چیمن (۲۰۰۵) به نقل از محمد پور، (۱۳۸۵)؛ سوزیچ و همکاران (۲۰۰۶)؛ شیخ پور (۱۳۸۵)؛ هدایتی (۱۳۸۵) پور ابراهیمی (۱۳۸۵)؛

1. Koven

2. Inyouti & Davise

قنبی (۱۳۸۶) همخوانی دارد که سودمندی نظریه معنادرمانی را در کاهش نامیدی گزارش کردند.

در تبیین این فرضیه می‌توان گفت به طور کلی می‌توان روش مشاوره گروهی به شیوه معنادرمانی را بر کاهش نامیدی در زندگی معلولان ضایعه نخاعی مؤثر دانست. این روش شامل کمک به مراجع است تا در زندگی خود معنایی پیدا کند و در جستجوی معنا باشد. این پژوهش نشان داد که روش فوق می‌تواند تأثیر مثبتی بر کاهش نامیدی، نگرش به آینده، دورنمای زندگی و کاهش یأس این گونه افراد داشته باشد و امید به زندگی را افزایش دهد. هر چند اعتقاد به شansas و فقدان اعتماد به آینده را نمی‌تواند کاهش دهد. به همین دلیل می‌توان این روش را بسیار مؤثر دانست و در اختلالات مختلف مرتبط با نامیدی در زندگی استفاده کرد. هر چند که باید از شیوه‌های ترکیبی برای افزایش اعتماد به آینده استفاده کرد یا روش‌های درمانی که می‌تواند این اعتماد را افزایش دهد در کنار آن به کار برد. همان‌گونه که آکاجی و باس (۲۰۰۱) به نقل از رویدینی، (۱۳۸۵) اثرات رویکرد مشاوره گروهی معنادرمانی را بر کاهش پرخاشگری و اضطراب مؤثر می‌دانست و شیخ پور (۱۳۸۵) آموزش معنادرمانی را بر کاهش نامیدی در معلولان ضایعه نخاعی بسیار مهم می‌داند.

پیشنهاد می‌شود:

- ۱- مشاوران و درمانگران به رویکرد معنادرمانی توجه بیشتری کرده و پژوهش‌های بیشتری در حوزه معنادرمانی و مشاوره گروهی انجام شود.
- ۲- به مددکاران هلال احمر آموزش معنا درمانی داده شود. زیرا آن‌ها مسئولیت کمک به افراد در حال بحران را به هنگام وقوع حوادث ناگوار به عهده دارند. چون می‌توانند با استفاده از مفاهیم معنادرمانی به افراد حادث دیده بهتر کمک کنند.
- ۳- سازمان نظام روانشناسی و مشاوره با گذاشتن کارگاه‌های معنادرمانی به منظور آشنایی هر چه بیشتر پزشکان و پرستاران با مفاهیم معنادرمانی و کمک به افرادی که دچار نامیدی می‌شوند آمادگی کسب کنند.
- ۴- آموزش خانواده‌های دارای معلول ضایعه نخاعی یا جسمی و حرکتی مؤثر است زیرا این محدودیت جسمی بر کل خانواده اثر می‌گذارد.
- ۵- در آموزش مداخلات روانی و اجتماعی پس از بحران می‌توان از راهبردهای

معنادرمانی به شیوه گروهی در بازیابی تعادل روانی افراد حادثه دیده نهایت استفاده را کرد.

این پژوهش با محدودیت‌هایی مواجه بود که به شرح زیر ذکر می‌شود:

۱- به دلیل مشکلات ارتباطی و انزوای ناشی از معلولیت، بعضی از معلولان قادر به پذیرفتن دعوتنامه برای شرکت در گروه نبودند به همین دلیل افراد گروه کترول و آزمایش ۲۴ نفر انتخاب شدند.

۲- به دلیل محدودیت‌های جسمی که معلولان در رفت و آمد از خانه تا مرکز بهزیستی داشتند و نبود وسیله نقلیه مناسب برای حمل و نقل و مشکلات ناشی از آن بر روحیه آن‌ها بی‌تأثیر نبود.

۳- بعضی از افراد گروه کترول ادرار نداشتند و با داشتن سوند به همراه خود یک سری نگرانی‌های روحی راجع به این وضعیت آن‌ها را آزار می‌داد گرچه سعی شد با حمایت یاورانه پژوهشگر از میزان این نگرانی‌ها کاهش یابد، اما باز هم بی‌تأثیر نبود.

۴- معلولان ضایعه نخاعی که به دلیل زلزله دچار معلولیت شده‌اند به دلیل صدمات ناشی از زلزله دچار ptsd می‌شوند و این علائم ممکن است چندین سال در افراد باقی بماند. این عوامل بر روند کار گروه تأثیرگذار بود.

منابع

- اسلامی نسب، علی، (۱۳۷۲). روان‌شناسی جانبازی و معلولیت، تهران، صفحی علیشاه، چاپ اول.
- افروز، غلامعلی، (۱۳۸۱). افسردگی در کودکان و پیشگیری‌های اولیه. نشریه ماهانه آموزشی تربیتی پیوند، شماره ۲۷۷، ص ۲۵-۲۶.
- پور ابراهیمی، حسین، (۱۳۸۵). مقایسه اثر بخشی دو شیوه مشاوره گروهی معنی درمانی با مشاوره فردی چند الگویی بر کاهش افسردگی سالمدان آسایشگاه‌های تهران، پایان نامه دکتری، دانشگاه علامه طباطبائی.
- دژکام، محمود، (۱۳۶۷). نظریه‌های عملده روان درمانی. تهران، کروز.
- دژکام، نجمه، (۱۳۸۳). انطباق هنجاریابی مقیاس نامیدی بک در مورد دانشجویان دانشگاه تهران، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تهران مرکز.
- رفاهی، حسین، (۱۳۷۲). دیدگاه‌های نوین در پژوهش‌های روانی و اجتماعی با آسیب نخاعی، بولتن پزشکی مرکز ضایعات نخاعی جانبازان، سال اول، شماره چهارم.
- رودینی، بالقیس، (۱۳۸۵). بررسی سودمندی معنادرمانی گروهی در بهبود سلامت روان مردان دچار ویروس کاهش ایمنی انسان، (ویکا / HIV) بیماری اکتسابی کاهش ایمنی انسان، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه خاتم.
- سعیدی، مژگان، (۱۳۷۶). بررسی چگونگی ارتباط بین هدفمندی زندگی با احساس اضطراب و افسردگی نوجوانان، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی سمیعی، مه لقا، (۱۳۶۸). بررسی امید و احساس درمانگی در بیماران قطع نخاع شده و مقایسه آن با سایر معلولان و افراد سالم، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علوم پزشکی.
- شکرکن، حسین؛ کرمی، جهانگیر و نجاریان، بهمن، (۱۳۷۶). بررسی رابطه بین سبک اسناد علمی با پیامدهای روانی، (عزت نفس، نامیدی و افسردگی) عملکرد تحصیلی در دانش آموزان پسر پیش دانشگاهی اهواز، خلاصه مقالات نخستین کنگره انجمن روان‌شناسی ایران، تهران، انجمن روان‌شناسی ایران.

شولتز، دوان، (۱۳۸۴). روان‌شناسی کمال، الگوی شخصیت سالم، ترجمه گیتی خوشدل، تهران، البرز.

شيخ پور، نورالله، (۱۳۸۵). تأثیر مشاوره گروهی به شیوه معنادرمانی در افزایش امید به زندگی معلولان ضایعه نخاعی ناشی از زلزله شهرستان بم، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه خاتم.

عباس آبادی، محمود، (۱۳۸۳). بررسی و مقایسه میزان هوش هیجانی و نامیدی در نوجوانان پسر ۱۴ تا ۱۸ ساله ساکن در شبے خانواده‌های بهزیستی بر حسب مدت اقامت آن‌ها در سازمان با نوجوانان عادی در استان کرمان، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی.

قنبری هاشم آبادی، بهرام علی، (۱۳۸۳). تهیه یک الگوی مداخله‌ای بر اساس رویکرد یک پارچه گرای روان درمانی گروهی و آزمون اثر بخشی آن در درمان وابستگی به مواد مخدوش افزایش سلامت روان در معتادان زندانی مرد، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی.

قنبری، زهرا، (۱۳۸۶). اثر بخشی رویکرد معنادرمانی به شیوه گروهی بر ارتقاء سلامت روان زنان آسیب دیده ناشی از زلزله در شهرستان زرند، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی تهران.

کورتین، مارال و هریسون. جونز، (۱۳۸۳). زندگی مستقل پس از ضایعه نخاعی، ترجمه تفرشی و ایروانی، تهران، حیان. چاپ اول.

گواهی، فاطمه، (۱۳۸۴). بررسی رابطه بین داشتن معنا در زندگی و رضامندی از زندگی زناشویی در میان مراجعان مراکز مشاوره در مقایسه با جمعیت عادی شهر تهران. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران.

محمد پوربیزدی، احمد رضا، (۱۳۸۵). فرادیدی بر روانشناسی و روان درمانی وجودی، تهران، دانژه.

محمودی، هایده، (۱۳۶۶). بررسی میزان افسردگی معلولان عضو جامعه معلولان تهران، پایان نامه کارشناسی ارشد، انتیتو روان پژوهشکی ایران.

مهرآبادی، نیره، (۱۳۶۱). بررسی و مقایسه میزان افسردگی نزد پرستاران سنجش روانی و بخش زنان، پایان نامه کارشناسی ارشد، انتستیتو روان پزشکی ایران.

هدایتی، ناجی، (۱۳۸۵). اثربخشی مشاوره گروهی بر شیوه معنادرمانی بر کاهش ناامیدی در نوجوانان سنین بین ۱۳ تا ۱۸ سال هنرستان آزادگان سقز، رساله دکترا، دانشگاه علامه طباطبائی.

یوسفی، ناصر، (۱۳۸۵). مقایسه اثر بخشی دو رویکرد مشاوره‌ای و روان در مانی، گشتالت درمانی و معنادرمانی در کاهش نشانگان افسردگی، اضطراب و پرخاشگری در میان زنان مقاضی طلاق مراجعه کننده به مرکز مشاوره خانواده شهرستان سقز، مقاله ارائه شده در دومین کنگره سراسری آسیب‌شناسی خانواده در ایران، دانشگاه شهید بهشتی.

- Blair, R. G,(2004).** Heelpin order adolscents seareh for meaning depression. *Journal of mental Health counseling*. Vol:2b. oct. pages:333-347.
- Breitbart W, Gibson C, poppito SR, Berg A, (2004).** psychotherapeutic Interventions at the end of life: a focus on meaning and spirituality. *Can j psychiatry*. 49 (6): 366-72.
- Beck,A. T & steer, R. A, (1988).** *manual for the Beek Hoplessness scale*. San Antonion Tx psycholoyical. Croup.
- Corey, Gerald , (1995).** *Theory and practice in group counseling and therapy*. Cangage learning, 2011.
- Daniel,C. lustig , (2005),** The Adjustment process for in dividuals with spinal cord Injury Rehabilitation course ling Billetin. Vol 84. NO. 3, 15-31.
- kadzin,A. E, (1991).** Effectiveness of psychothevapy with children and adolescents. *Gournal of consulting and clinical psychology*,39,785-798.
- Lukas, E& zwang Hirsh, B, (2002).** comprenen sive Hand book of psrhothoerapy. New fork: john wiley 8 sons INC. vol:3. pages 338-356.
- Schoote, David clam pavid. A, (1987).** problem solving skills in suieidul psychiatric patients. *journal of counseling and clinical psychology*. vol 55; NO 1;49 -56.
- Silver, R. Boon, C& stones, M. H, (1983).** Serching for meaning in mis for tune. *Making sence of incest journal of social issues page*. 81-102.

- Southwick som, Gilmartin. R,MC donough. P & Morrissey. P, (2006).** logotherapy as an adjunctive treatment for chronic combat related ptsD:*Ameaning – based intervention American journal of psychotherapy.* vol 60 Issue 2.
- Thompson, Jennifer, coker, James Krause & Else Henry, (2003).** Purpose in life a mediator of Adjustment After spinal cord injury. *Rehabilitation psycholgy.* vol 48, lssus 2.
- Wong, P. t. p, (2000).** logotherapy, Available onlin at: (<http://www.meaning.ca/articles/logotherapy.htm>).

