

Research Paper**Effectiveness of Life Review Group Therapy on Psychological Well-Being and the Life Expectancy of Elderly Women**

*Esmaeil Sadri Damirchi¹, Milad Ghomi², Fariba Esmaeli Ghazi Valoii³

1- Department of Educational Sciences, Faculty of Education and Psychology, University of Mohaghegh Ardabili, Ardabil, Iran.

2- Department of Family Counselling, Faculty of Psychology and Educational Sciences, South Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran.

3- Department of Family Counselling, Faculty of Education and Psychology, University of Mohaghegh Ardabili, Ardabil, Iran.

Use your device to scan
and read the article online



Citation: Sadi Damirchi E, Ghomi M, Esmaeli Ghazi Valoii F. [Effectiveness of Life Review Group Therapy on Psychological Well-Being and the Life Expectancy of Elderly Women (Persian)]. Iranian Journal of Ageing 2017; 12(3):312-325.



Received: 15 Mar. 2017

Accepted: 05 Jul. 2017

ABSTRACT

Objectives Old age is a sensitive period of human life. So with increasing elderly population, attention needs to be given to issues related to old age, especially among the institutionalized elderly. So, the aim of this study was to investigate the effectiveness of life review group therapy on psychological well-being and life expectancy of elderly women living in Ardabil.

Methods & Materials The present study adopted a semi-experimental design, with pretest and posttest and control group. The study population comprised all the elderly women residents in the sanatoriums of the nursing homes present in Ardabil in 2016. Thirty participants were randomly selected and divided into two groups, namely control group and experimental group of 15 participants each. The Ryff Psychological Well-being Questionnaire and Snyder Life Expectancy Scale were used to collect the required data. After implementing the pretest, the experimental group received life review group therapy for 1.5 hours in 6 sessions, once a week. After the training, posttest was repeated for two groups, and data was analyzed using covariance analysis.

Results The findings of the study showed that there were significant differences between experimental and control groups with respect to autonomy, environmental mastery, personal growth, positive relations with others, purpose in life, and self-acceptance ($P<0.01$). Furthermore, a significant improvement was noted in the life expectancy of elderly women in the experimental groups ($P<0.05$).

Conclusion Based on the results of the study, it was concluded that life review group therapy could significantly enhance the psychological well-being and life expectancy in elderly women. With the rapid increase in the number of elderly, life review group therapy is highly recommended.

Key words:

Group therapy, Life review, Psychological well-being, Life expectancy, Elderly women

Extended Abstract**1. Objectives**

Old age is a critical stage in human psychological transformation and has certain physical, cognitive, and social changes associated with it [1]. Statisti-

cal indicators show that the aging process has started in our country and is gradually increasing [2]. As people grow older, behaviors that promote health, especially maintaining performance, independence, and the quality of life becomes more important [3]. Health and quality of life are important indicators of psychological well-being. Psychological well-being quantifies the psychological aspect of quality of life. People having

*** Corresponding Author:**

Esmaeil Sadri Damirchi, PhD

Address: Department of Educational Sciences, Faculty of Education and Psychology, University of Mohaghegh Ardabili, Ardabil, Iran.

Tel: +98 (45) 31505644

E-mail: e.sadri@uma.ac.ir

health and psychological well-being will be able to deal with problems and imperfections that come with age and find solutions for them [4]. Given the importance of psychological well-being and being hopeful for the elderly and the impact of life review in increasing their mental well-being, the aim of this research was to investigate the effectiveness of group therapy of life review on psychological well-being and the life expectancy of elderly women.

2. Methods & Materials

This is a semi-experimental study with pre-test and post test along with a control group. Six sessions of life review therapy, each of 90 minutes, was conducted over a period of 6 weeks by a trained therapist who was unaware of the goals of the research. The statistical population of the study comprised of all elderly women who lived in nursing homes of Ardebil. The statistical sample included 30 elderly women who were selected randomly and then equally divided into two groups: intervention and control. Ethical considerations of the research were obtaining informed consent of subjects and if necessary, their family; possibility of free will to leave the research; and privacy and security of individuals. This research was morally approved by the nursing homes of the city of Ardabil. To measure the dependent variable, the following scales were used: Reef Psychological Well-being Scale and Snyder's Hope Scale.

The intervention therapy of this study has been adapted from Hyatt and Webster (1995)'s Life Review Therapy, and the sessions were as follows. Session 1: creating relationship and familiarity, session 2: talking about childhood memory and solving its conflicts, session 3: recollecting their teenage memories and solving conflicts, session 4: recalling the youth days and solving its conflicts, session 5: mentioning the middle-age's memories and solving their conflicts, and final session: summarizing the therapy sessions. After the end of training, the post-test was carried out for both groups. The results were then analyzed by an analyst (blind) using Multivariate Covariance Analysis.

3. Result

In order to analyze the findings, the data were analyzed using descriptive and inferential statistics. At first, the demographic characteristics of the two groups were studied and extracted. Then, the results of pre-test and post-test of both the groups were evaluated, and descriptive statistics about variables were extracted as shown in Table 1.

As shown in Table 1, descriptive statistics of research variables including mean and standard deviation by pre-test and post-test in the intervention group and the control group is presented. To check the normal distribution of scores, Kolmogorov-Smirnov test was used. The results showed that the assumption of normal distribution of data is confirmed for the variables of the research in both turns of tests ($P>0.05$). In addi-

Table 1. Mean and standard deviation of pre-test and post-test scores of groups in the scale of psychological well-being and life expectancy

Variable	Pretest				Posttest			
	Intervention Group		Control Group		Intervention Group		Control Group	
	M	SD	M	SD	M	SD	M	SD
Autonomy	31.40	3.58	33.73	4.06	40.46	3.94	34.22	3.02
Environment dominance	38.60	5.28	42.46	4.58	49.20	4.31	41.45	5.27
Personal growth	31.93	2.78	32.60	2.35	39.06	2.96	33.16	3.45
Positive relationship with others	39.93	3.36	39.86	3.88	47.66	3.30	41.06	2.89
Goal in life	37.40	3.77	37.60	2.44	45.40	3.77	36.28	3.57
Self-acceptance	35.33	3.55	34.40	2.84	50.00	3.90	36.12	4.99
Life expectancy	31.13	3.70	31.03	4.05	33.06	3.78	31.33	4.25

tion, to comply with the assumptions of the covariance test, Levin's test was used. Considering the observed f score, psychological well-being and life expectancy were not significant at the level of 0.05 ($P>0.05$). Thus, the variance of the scores of psychological well-being and life expectancy in the two groups (intervention and control) were not statistically different, and the variances were equal.

Covariance results showed that there is a significant difference between the two groups with respect to the variables of psychological well-being and life expectancy ($P=0.001$). This means that there is a significant difference in at least one of the variables of psychological well-being or life expectancy between intervention and control groups. To detect the variables having a significant difference, one-variable covariance analysis was used in MANCOVA. Also, the results of multivariate analysis of variance analysis showed the mean scores of the groups in each of the components of psychological well-being and the life expectancy for the purpose of comparison. According to these results, there was a significant difference between the mean of the groups in autonomy ($F=5.46$, $P=0.05$), dominance over the environment ($F=6.55$, $P<0.05$), personal growth ($F=16.59$, $P<0.001$), positive relationships with others ($F=25.60$, $P<0.001$), goal in life ($F=13.78$, $P<0.001$), self-acceptance ($F=16.22$, $P<0.05$), and life expectancy ($F=15.44$, $P<0.001$).

The results also showed that the degree of influence on the components of autonomy, dominance over the environment, personal growth, positive relationship with others, goal in life, self-acceptance, life expectancy were 0.19, 0.23, 0.43, 0.33, 0.38, 0.42, and 0.45, respectively. In other words, 0.19, 0.23, 0.43, 0.53, 0.38, 0.42, and 0.45% of the variations of scores for components of autonomy, dominance over the environment, personal growth, positive relationships with others, goal in life, self-acceptance, and life expectancy were related to life review training.

4. Conclusion

The results indicate a significant effect of intervention on the components of psychological well-being and life expectancy in elderly women. Therefore, the findings are consistent with these studies: the effectiveness of therapy for the management of life in the therapy of depression [8, 9], mental health of teens [10], reducing symptoms of anxiety and enhancing mental health [7, 11, 12], satisfaction with life [13], the effectiveness of life-review therapy on quality of

life in cancer patients [14], Hamze Zadeh and Ghalejougi (2014), and the findings of Halford and Gemines (2013) on the effect of positive therapeutic remedies on increasing optimism and reducing depression in the elderly living in the nursing home [15-16]. Generally, in this research what can affect the psychological well-being of women is a comprehensive review of life in evaluating well-known areas of reference experiences.

Acknowledgments

This research did not receive any specific grant from funding agencies in the public, commercial, or not-for-profit sectors.

Conflict of Interest

The authors declared no conflicts of interest.

اثری خشی درمان گروهی مرور زندگی بر بهزیستی روان‌شناسی و امید به زندگی زنان سالمند

امساعیل صدری نمیرجیان^۱، میلاد قمی^۲، فربیا اسماعیلی قاضی و لوئی^۳

^۱- گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه محقق اردبیلی، اردبیل، ایران.

^۲- گروه مشاوره خانواده، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، واحد تهران جنوبی، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.

^۳- گروه مشاوره خانواده، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه محقق اردبیلی، اردبیل، ایران.

حکم

تاریخ دریافت: ۵ آبان ۱۳۹۵

تاریخ پذیرش: ۱۴ تیر ۱۳۹۷

هدف سالمندی درمان حساسی از زندگی بشر است. با افزایش جمعیت سالمندان، توجه به مسائل و نیازهای این مرحله خصوصاً سالمندان ساکن آسایشگاهها ضروری به نظر می‌رسد. پژوهش حاضر با هدف بررسی اثربخشی درمان گروهی مرور زندگی بر بهزیستی روان‌شناسی و امید به زندگی زنان سالمند ساکن شهر اردبیلی سوت گرفت.

مواد و روش ^۱ مطالعه حاضر نیمه‌آزمایشی، با طرح پیش‌آزمون پس آزمون با گروه کنترل بود. جامعه آماری پژوهش را اتمامی زنان سالمند ساکن آسایشگاه‌ای شهر اردبیل در سال ۱۳۹۵ تشکیل می‌دادند. به مبنای انتخاب شدند و به طور مساوی در دو گروه مداخله (۱۵ نفر) و کنترل (۱۵ نفر) قرار گرفتند. برای گروه‌آرایی داده‌ها از مقیاس‌های بهزیستی روان‌شناسی رف (۱۹۸۶) و امید اشناپر (۱۹۹۱) استفاده شد. پس از اجرای پیش‌آزمون، گروه‌درمانی مرور زندگی با تأکید بر تظریه اریکسون، به صورت شش جلسه گروهی و به مدت ۶ هفته و ۱ جلسه (۹۰ دقیقه‌ای) در هفته‌های پیش‌آزمون، گروه مداخله اجرا شد. برای گروه کنترل، هیچ مناخله درمانی صورت نکرفت و در فهرست انتظار ماندند. پس از پایان آموزش، پس آزمون برای هر دو گروه تکرار شد. داده‌ای حاصل، با استفاده از آزمون تحلیل کوواریانس چندمتغیره و به کمک نرم‌افزار SPSS نسخه ۲۰ تجزیه و تحلیل شدند.

نتایج نتایج مطالعه حاضر نشان داد که میانگین نمرات مؤلفه‌های خودنمختاری، تسلط بر محیط، رشد شخصی، روابط مثبت با دیگران، هدف در زندگی و پذیرش خود بین گروه‌های مداخله و کنترل تفاوت معناداری وجود دارد ($P < 0.01$). همچنین نتایج نشان داد که این درمان باعث افزایش امید به زندگی زنان سالمند در گروه مداخله شده است ($P < 0.05$).

ت唆جه ^۲ درمان گروهی مرور زندگی، افزایش بهزیستی روان‌شناسی آن و با توجه به نتایج این مطالعه، می‌توان لایین روش درمانی، یعنی یکی از درمان‌های حمایتی و مؤثر روان‌شناسان و پژوهشکاران شافل در حوزه سالمند پهنه جست.

کلیدواژه‌ها

درمان گروهی، مرور زندگی، بهزیستی، روان‌شناسی، امید به زندگی، زنان سالمند

مقدمه

سالمندی^۱ قسمی از زندگی طبیعی انسان است [۱]. سالمندی و پیری از مراحل حساس در تحول روانی انسان است و تغییرات جسمانی، شناختی و اجتماعی خاصی به همراه دارد [۲]. سالمندی درمان پختگی، وزیدگی، زمان احساس بی‌نیازی، فرصت سیر بهسوی کمال و رسیدگی به خویشتن و مرحله‌ای مؤثر و گران قدر در زندگی است [۳]. بر طبق گزارشی که سازمان بهداشت جهانی در سال ۲۰۱۳ ارائه کرده است، پیش‌بینی می‌شود که بین سال‌های ۲۰۰۰ تا ۲۰۵۰، جمعیت افراد بیش از

۶۰ سال چهان دوبرابر شود و از ۱۱ درصد به ۲۲ درصد افزایش پلید [۴]. شاخص‌های آماری نشان می‌دهند که روند سالمندی در کشور ما آغاز شده و رفتارهای در حال افزایش است [۵].

به موازات طولانی تر شدن عمر افراد، رفتارهای ارتقای سلامت، پیویشه حفظ عملکرد، استقلال و کیفیت زندگی مهم تر می‌شود [۶]. سلامت و کیفیت زندگی از شاخص‌های مهم بهزیستی روان‌شناسی^۲ هستند. بهزیستی روان‌شناسی چزو روان‌شناسی کیفیت زندگی است که به عنوان درگ افراد از زندگی در حیطه رفتارهای هیجانی، عملکردهای روانی و ابعاد سلامت روان تعریف

2. Psychological Well-Being

1. Ageing

* نویسنده مسئول:

دکتر امساعیل صدری نمیرجیان

نشانی: اردبیل، دانشگاه محقق اردبیلی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، گروه علوم تربیتی

تلفن: +۹۸ (۰۳۱۵) ۵۸۷۴

e.sadri@uma.ac.ir

و کاهش احساسات منفی و افسردگی یا اضطرابید.^۲ خاطرات منجم: در خاطرات منجم بروحل گردن، معنادادن و برقراری ارتباط بین تمارفات حال و گذشته فرد یا تجربیات دیگر تمرکز می‌کنند.^۳ خاطرات سودمند و مفید: مرور و بررسی خاطرات سودمند به منظور نشان دادن چگونگی موقفيت و حل مسالل در گذشته توسط خود مراجع و استفاده از تجربیات مقلبلایی و موقفيت آمیز گذشته برای حل مشکلات فعلی.^۴ خاطره‌پردازی: بر داشتن‌های معنادار و تقویت قوه تخیل و بیان هنرمندانه تجربیات گذشته برای حل مشکلات فعلی.^۵ در نهایت درمان مرور زندگی مخصوصانی را خطاب قرار می‌دهد که به دلیل تمارفات حل نشده، بررسی آن‌ها باعث رنجش، تنفس و احساس گناه می‌شود و مراجع در مرور آن‌ها به تنهایی مشکل دارد.^۶ بنابراین هدف از درمان مرور زندگی، کمک به مراجع برای کاهش بازطای شناختی و پردازش مجدد افکار مزاحم، ناخواسته و عواطف مربوط به حوادث منفی گذشته است.^۷ فرایند مرور زندگی به سالمدنان این فرصت را می‌دهد که با درنظر گرفتن موقفيت‌های خودشان به حل تمارفات طولانی و قدیمی خود پردازند.^۸

هایبر^۹، در پژوهش خود به این نتیجه رسید درمان گروهی مرور زندگی در درمان افسردگی زنان سالمدن مؤثر است.^{۱۰} هایت و همکاران^{۱۱} در مطالعه خود نشان دادند که درمان گروهی مرور زندگی بر کاهش میزان اضطراب در شرکت کنندگان سالمدن مؤثر است.^{۱۲} همچنین وات و همکاران^{۱۳} در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند که درمان گروهی مرور زندگی در کاهش اضطراب سالمدنان مؤثر است.^{۱۴} کورت و همکاران^{۱۵} اثربخشی درمان گروهی مرور زندگی را مداخله زودهنگامی در زمینه کاهش افسردگی، علام اضطراب و تقویت سلامت روانی نشان دادهاند.^{۱۶} تقدیسی و همکاران دریافتند که درمان مرور زندگی با رویکرد معنوی می‌تواند کیفیت زندگی بیماران مبتلا به سرطان را بهبود بخشد.^{۱۷} علیزاده‌فرد در پژوهش خود نشان داد که استفاده از روش درمانی مرور زندگی، به نحو چشمگیری باعث کاهش دردهای مزمن دوره سالمدنی می‌شود.^{۱۸} دهقان در مطالعه خود به این نتیجه دست یافت که درمان مرور زندگی موجب کاهش اضطراب مرگ و لغایش رضایت از زندگی در زنان سالمدن می‌شود.^{۱۹} در پژوهش‌های دیگر در داخل کشور، اثربخشی درمان مرور زندگی در درمان افسردگی زنان سالمدن بازنشسته^{۲۰}، سلامت روان نوجوانان^{۲۱}، سازگاری اجتماعی زنان بازنشسته^{۲۲}، حل تمارفات زناشویی و پایدار برآذوچ^{۲۳}، بر روابط والد فرزندی نوجوانان^{۲۴} به اثبات رسیده است.

با توجه به اهمیت بهزیستی روان‌شناختی و امیدواری در

شده است.^{۲۵} بر اساس الگوی بهزیستی روان‌شناختی، سازه بهزیستی روان‌شناختی از شش عامل زندگی هنفمند، رابطه مشبٰت با دیگران، رشد شخصی، پذیرش خود، خودمحترمی و تسلط بر محیط تشکیل می‌شود.^{۲۶} بنابراین، ویژگی‌های مثبت از سازش‌پاافتگی، شادمانی، اعتمادمنفی و ویژگی‌های مشبٰت از این دست، بیانگر سلامتی و بهزیستی روان‌شناختی است.^{۲۷} زمانی که افراد سلامت و بهزیستی روانی داشته باشند می‌توانند در برایر مشکلات و ناملایماتی که برای آن‌ها به وجود می‌آید چاره‌اندیشی و راه حل‌هایی را تخلص گنند.^{۲۸}

امید به زندگی^{۲۹} یکی از نشانه‌های سلامتی سالمدنان است.^{۳۰} امید مجموعه توانایی‌های فره برای ایجاد گذرگاه‌هایی به سمت اهداف مطلوب و در ادامه داشتن انگیزه لازم برای استفاده از این مسیرهای است. امید هنگامی نیرومند است که هدف‌های ارزشمند را دربر گیرد و با وجود موانع چالش‌انگیز ولی برطرف‌شدنی، احتمال دستیابی به آن هدفها در میان مدت وجود داشته باشد.^{۳۱} پیرشدن با خود تغییراتی قطعی را به همراه می‌آورد که فراتر از مسئله زمان و عمر است؛ مسائلی نظری رفتن فرزندان از خانه، مرگ یکی از همسران، معلولیت و به ویژه بازنشستگی و کم‌شدن روابط اجتماعی، این تغییرات می‌تواند باعث کم‌شدن امید به زندگی و تجربه احساس تنهایی در افراد سالمدن شود.^{۳۲} در این زمینه بایلی و استنایدر^{۳۳} بیان کردند که سالمدنان، به ویژه آن‌هایی که متارکه کرده‌اند، بیوه هستند یا از خانه طرد شده‌اند، امید کمتری را تجربه می‌کنند.^{۳۴}

در این میان، نوع نگاه به گذشته عامل مؤثری در بهزیستی روانی و امید در زندگی سالمدنان است.^{۳۵} درمان مرور زندگی^{۳۶} مبتنی به نظریه رشد اریکسون^{۳۷}، جایی که در مرحله هشتم فرد سعی می‌کند به پکارچه‌سازی دست پایده برمی‌گردد، اما باتلر با لارکه چارچوبی برای انجام این وظیفه رشدی آن را هدفمند کرده و شکل درمانی به آن بخشیده است.^{۳۸} باتلر مرور زندگی را کیش طبیعی و فرایند عمومی می‌داند که طی آن افراد تجربیات گذشته خود را فرامی‌خواهند، به آن فکر می‌کنند آن را ارزیابی می‌کند و با هدف دستیابی به خودشناسی بیشتر در عمق آن فرو می‌رود.^{۳۹} جنبه درمانی مرور زندگی از طریق تجربه مجدد این تجارب و تمارفات، باعث ارزیابی مجدد حل آن‌ها و در نتیجه انسجام و پکارچگی شخصیت می‌شود.^{۴۰} مرور زندگی فرایندی ساختاری‌افته است که در آن موضوعات خانوادگی بررسی می‌شود.^{۴۱} عناصر درمان مرور زندگی عبارت است از: ۱. مراجع: مرور و بررسی خاطرات مشبٰت و منفی کل زندگی، بازسازی و پکارچه‌سازی داستان زندگی خود برای آرامش مجدد

7. Haber

8. Haight et al.

9. Watt et al.

10. Korte et al.

3. Purpose in life

4. Bailey & Snyder

5. Life review therapy

6. Erickson's theory of development

وابسته مدنظر، مقیاس‌های زیر به کار برده شد:
مقیاس بیهوشی روان‌شناسخنی ریف^{۱۱} (۱۹۸۹)

این مقیاس را گلول ریف ساخته است و در سال ۲۰۰۲ تجدید نظر شده است [۳۳]. این مقیاس ۸۴ سوال و شش زیرمقیاس (پذیرش خود، روابط مشبّت با دیگران، خودنمختاری، تسلط بر محیط زندگی هدفمند و رشد شخصی) دارد. هر مقیاس، ۱۴ سوال دارد و پاسخ به هر سوال روی طیف ۶ درجه‌ای (از کاملاً مخالف تا کاملاً موافق) مشخص می‌شود. ۳۸ سوال این مقیاس به صورت معکوس نمره گذاری می‌شود. ضریب هایایی به روش بازارآزمایی مقیاس بیهوشی روان‌شناسخنی ۰/۸۲ و خردمندی مقیاس‌های پذیرش خود، روابط مشبّت با دیگران، خودنمختاری، تسلط بر محیط زندگی هدفمند و رشد شخصی به ترتیب ۰/۷۱، ۰/۷۷، ۰/۷۸، ۰/۷۷ و ۰/۷۸ دارند. گزارش شده است. همسانی درونی خردمندی مقیاس‌های بین ۰/۸۲ تا ۰/۹۰ گزارش شده است [۹] در ایران بیانی و همکاران (۲۰۰۸) همسانی درونی مقیاس را با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ بین ۰/۷۰ تا ۰/۸۲ و روابط مقیاس را نیز مناسب گزارش کردند [۳۴]. همچنین در این پژوهش آلفای کرونباخ ۰/۷۲ بود. این مقیاس به دست آمد.

مقیاس امید استاینبرگ^{۱۲}

این مقیاس، ایزار دوازده سوالی امید است که استاینبرگ تدوین کرده و شامل دو خردمندی مقیاس گذرگاه و انگیزش است. سوالات به صورت چهار گزینه‌ای و در یک پیوستار ۴ درجه‌ای (کاملاً غلط-۱ و کاملاً درست-۴) است. برای پاسخ دادن به هر پرسش، پیوستاری از کاملاً غلط تا کاملاً درست در نظر گرفته شده است. دامنه نمرات بین ۰ تا ۳۲ است. ۴ سوال مربوط به خردمندی عامل، ۴ سوال (سؤالات ۲، ۵ و ۷ و ۱۱) مربوط به خردمندی عامل، ۴ سوال انتحرافی است و نمره گذاری نمی‌شود. مجموع نمرات خردمندی مقیاس‌های عامل و گذرگاه، نمره کل امید را مشخص می‌کند آزمودنی از بین پاسخ‌های کاملاً موافق، بسیار موافق، موافق، کمی موافق، کمی مخالف، بسیار مخالف و کاملاً مخالف به ترتیب نمره ۸، ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲ می‌گیرد و درنهایت نمره امیدواری در محدوده ۰-۸ است. استاینبرگ و پترسون^{۱۳} روابط این مقیاس را به روش روابط محتوا تأیید کردند آلفای کرونباخ آن را بین ۰/۷۴ تا ۰/۸۴ و هایایی بازارآزمایی آن را در یک دوره ۱۰ هفتگی ۰/۸۰ به دست آوردند [۳۵]. در پژوهش گلزاری [۳۶] که با روش همسانی درونی بررسی شده آلفای کرونباخ ۰/۸۹ به دست آمد میزان هایایی این مقیاس، در این مطالعه نیز با روش همسانی درونی بررسی

سالمندان و از طرفی تأثیر مرور زندگی در افزایش بیهوشی روان آن‌ها نبود پژوهشی‌هایی در زمینه متغیرهای مطالعه شده در باقی همایند در گروه سالمندان در پژوهش حافظ، درباره اثربخشی درمان گروهی مرور زندگی بر بیهوشی روان‌شناسخنی و امید به زندگی زنان سالمندان مطالعه شد.

روش مطالعه

این مطالعه از نوع نیمه‌آزمایشی با پیش‌آزمون پس‌آزمون همراه با گروه گواه بود. متغیر مستقل، درمان مرور زندگی است که درمان‌گر آموزش دیده کارشناس ارشد مشاوره خانواده بدون آگاهی از اهداف تحقیق در طول ۶ جلسه و به مدت ۶ هفته آن را انجام داد. نمرات مؤلفه‌های بیهوشی روان‌شناسخنی و امید به زندگی به عنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شد. جامعه آماری پژوهش تمامی زنان سالمندی بودند که در آسایشگاه‌های شهر اردبیل اقلام داشتند برنامه روزانه آسایشگاه به این صورت بود: ورزش صبحگاهی، صبحانه، کاردرمانی و کارهای دستی از قبیل فرش‌بافی، تفریحاتی از قبیل بازی شطرنج و منج و در برخی از روزها برنامه پیامدروی ملاقات مرکز هم همروزه برای خانواده‌های سالمندان عمده‌آزاد بود، اما خانواده‌ها چندان رغبتی به ملاقات نشان نمی‌دادند و در موارد نادری مثل دعوت برای شرکت در مراسم‌ها، تعداد اندکی از خانواده‌ها می‌آمدند در ابتدا ۳۴ آزمودنی که شرایط ورود به مطالعه را داشتند، انتخاب شدند، اما به دلیل شرایط خاص آزمودنی‌ها و نظر متخصصان مرکز ۳ نفر از پژوهش خارج شدند و یک آزمودنی نیز به دلیل همراهی نکردن و خارج شدن دوست خود از پژوهش از ادامه کار اتصال نداشت. در نهایت نمونه آماری این مطالعه شامل ۳۰ نفر از زنان سالمند بود که شرایط ورود به مطالعه را داشتند آن‌ها به روش تصادفی انتخاب شدند و به طور مسلی، در دو گروه مداخله و گواه جای گرفتند.

شرایط ورود به مطالعه عبارت بود از: حداقل ۴ عساله بودن و حداقل ۸۲ ساله بودن، توانایی حضور در جلسات، استفاده نکردن از آزمودنی از هرگونه داروی اصلی و روان در زمان پژوهش و رضایت آگاهانه از شرکت در پژوهش، شرایط خروج از مطالعه شامل این موازه می‌شد؛ تمایل نداشتن به ادامه همکاری، وجود اختلالات شناختی و ذهنی شدید بر اساس پرونده پزشکی شامل مبتلابودن به آزاییم، افسردگی و اسکیزوفرنی، برای تحقیقات آزمایشی افراد هر گروه حداقل ۱۵ نفر بودند [۳۶]. پس از انتخاب آزمودنی‌های مرحله انجام تحقیق شرح داده شد و اگر شرکت کنندگان به ادامه کار تمایل نشان می‌دادند، فرم رضایت‌نامه را آگاهانه امضا می‌کردند. در این پژوهش که پیکسو کور بود قبل از شروع مداخله، درباره نحوه برنامه گروهی توضیحات لازم داده شد ملاحظات اخلاقی پژوهش عبارت بود از: کسب رضایت آگاهانه از آزمودنی‌ها و در صورت نیاز خانواده آن‌ها امکان خروج آزادانه از پژوهش، رازداری و حریاست از اطلاعات افراد برای سنجش متغیر

11. Ryff

12. Snyder Hope Scale

13. Snyder & Peterson

المند

[۳۷] چندول ۱، برنامه درمانی مادر زندگی، با تأکید بر نظریه لریکسون

عنوان	جلسه
خوشنامه‌گوین به اعضاء معرفی اعضا به یکدیگر، بررسی اهداف و فهرست کردن مشکلات اعضا ۹۰ دقیقه	لول
توضیح درباره خاطرات دوران کودک و حل تعارضات حل شنیده آن دوره با بحث این موضوعات در گروههای لولین خاطرهای که از دوران کودکی خود طلبید چیست؟ آیا در دوران کودکی همه شما را دوست نداشتند و مواظب شما بودند؟ (مرحله اعتماد اساسی در برابر بین اعتمادی)، آیا در دوران کودکی خجالتی بودید؟ چه خاطرهایی را به پلا من آورید؟ (خوندمختارتی در برابر شک و شرم)	نوم
مرور خاطرات دوران نوجوانی و حل تعارضات حل شنیده آن دوره با بحث این موضوعات در گروه آیا در نوجوانی دوستانی نداشتند که با یکدیگر صحبت کردند؟ (هویت در برابر سردرگمی نقش)، آیا کسی هست که در دوران نوجوانی لو را خنثی دوست داشتید؟ (صممیت در برابر ارزوا) لذت‌بخشن ترین چیزهای آن دوره نوجوانی شما چه بودند؟ اختخار انتان در این دوره چی بود؟ ۹۰ دقیقه	سوم
پس از مرور تکالیف و مباحث جلسه قبل، مرور خاطرات دوران جوانی و حل تعارضات حل شنیده آن دوره با بحث این موضوعات در گروه آیا شما ازدواج کردید؟ چه زمانی؟ چه چیز شما را به سمت همسرتان جذب کرد؟ ازدواج در آن زمان وضعیت شما را بهتر کرد یا بدتر؟ آیا فرزندی دارید؟ به عنوان پدر و مادر وظایف خود را به خوبی انجام ندادید و به نسل بعد منتقل کردید؟ (ازیندگی در برابر رکود) در این دوره چه فعالیت‌هایی برای شما اهمیت زیادی داشت؟ ۹۰ دقیقه	چهارم
پس از مرور تکالیف و مباحث جلسه قبل، مرور خاطرات دوران میان‌سالی و حل تعارضات حل شنیده آن دوره با بحث این موضوعات در گروه؛ (ای برای شما راحت بود به فرزندتان اجازه مستقل بودن بدهید؟ شما چه زمانی شروع به تفکر درباره لوث زندگی‌تان کردیده‌اید؟ در این دوره چه فعالیت‌هایی برای شما اهمیت زیادی داشت؟) ۹۰ دقیقه	پنجم
جمع‌بندی و خلاصه بحث این موضوعات در گروه؛ فکر می‌کنید رازهایی زندگی شاد چه چیزی است؟ چه توصیحتی برای والدین امروز و نوجوانان امروز طلبید؟ چه چیزهایی در زندگی شما بهترین ها و بدترین ها هستند؟ اگر می‌توانستید یک روز از زندگی‌تان را تکرار کنید چه روزی خواهد بود؟ ۹۰ دقیقه	ششم

سالنہ

و حل تعارضات آن، جلسه آخر: جمع بندی آزمودنی‌های گروه گنترل هیچ مداخله درمانی‌ای دریافت نکردند. پس از پایان آموزش، پس‌آزمون بهبودی روان‌شناختی و امید از هر دو گروه گرفته شد. سه‌سی متخصص تحلیلگر (کور) با استفاده از تحلیل کوواریانس چندمتغیره و در نرم‌افزار SPSS نسخه ۲۰ نتایج را تجزیه و تحلیل کرد.

ساقی

به منظور تجزیه و تحلیل پافتهد، در پژوهش حاضر، دادمها در سطح توصیفی و استنباطی تجزیه و تحلیل شد. ابتدا ویژگی‌های جمیعت شناختی دو گروه مداخله و گواه برسی و استخراج شد که در جدول شماره ۲ نمایش داده شده است؛ سپس نتایج پیش‌آزمون و پس‌آزمون گروه‌های مداخله و گواه برسی و آمارهای توصیفی مربوط به متغیرها استخراج شد که در جدول شماره ۳ آمده است.

جدول شماره ۲ اطلاعات آمار توصیفی (تحصیلات و وضعیت تأهل، آزمودنی‌ها را نشان می‌دهد. محدوده سنی، شرکت کنندگان

شده و آلفای گرونباخ ۱۸۴ به دست آمد [۲۵] همچنین در این
جهت، آلفای کوساکه ۱۸۰ به دست آمد.

قبل از شروع مداخله، در مانگر درباره نحوه برنامه گروهی توضیحات لازم را داد. سپس پیش آزمون امیدواری استایدر و بهزیستی روزان شناختی به صورت شفاهی از آزمودنی‌ها گرفته شد. پس از آن آزمودنی‌ها به طور مسلوی، در دو گروه مداخله و گواه قرار گرفتند. هفتاه بعد برنامه درمانی گروه آزمایش اجرا شد. گفتنی است مداخله درمانی این مطالعه، از درمان مرور زندگی هایات و پیستر^{۱۲} اقتباس گرفته شده است که شرح جلسات آن در جدول شماره ۱ آمده است [۳۷]. این مداخله به صورت گروهی در ۶ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای، هر هفته یک جلسه ۹۰ دقیقه‌ای اجرا شد. جلسه اول: ایجاد رابطه و آشنایی، جلسه دوم: گفت و گو درباره اولین خاطره کوه‌کی و حل تعارضات آن، جلسه سوم: ذکر خاطرات نوجوانی و حل تعارضات آن، جلسه چهارم: ذکر خاطرات جوانی، و حل تعارضات آن، جلسه پنجم: ذکر خاطرات میان‌سالی.

14. Haight & Webster

جدول ۲. توزیع فراوانی درصد آزمودن‌ها به تفکیک تحمیلات و وضعیت تأهل (n=۱۵)

		تحمیلات						متغیر			
		دارای همسر در قيد حیات			بالایی دیپلم			خواندن و نوشتن			
سایر		همسر فوت شده	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	گروه
ماناشه	۰	۷۴/۲۳	۷	۸	۱۳/۲۳	۲	۲۶/۹۷	۴	۶۰	۹	ماناشه
گواه	۶۵/۶۶	۲	۱۰	۶/۹۷	۱	۶/۹۷	۲۰	۳	۷۳/۹۳	۱۱	گواه

سالند

نتایج مندرج در جدول شماره ۴ نشان می‌دهد که بین دو گروه در دو متغیر بهزیستی روان‌شناختی و امید به زندگی با سطح معناداری $1/00$ تفاوت معنادار وجود دارد. این بدلان معنی است که دست کم در یکی از متغیرهای بهزیستی روان‌شناختی یا امید به زندگی بین گروههای مداخله و گواه تفاوت معناداری وجود دارد. برای تشخیص اینکه در کدام یک از متغیرها تفاوت معنادار است، از آزمون تحلیل کوواریانس تکمتغیری در متن مانکووا استفاده شد که نتایج آن در جدول شماره ۴ آمده است.

جدول شماره ۵ نتایج آزمون تحلیل واریانس چندمتغیری برای مقایسه میانگین نمره‌های گروهها در هر یک از مؤلفه‌های بهزیستی روان‌شناختی و متغیر امید به زندگی را نشان می‌دهد. مطابق نتایج این جدول تفاوت آماری معناداری بین میانگین گروهها در خودمحتراری ($F=5/49$, $P<0/05$), تسلط بر محیط ($F=8/55$, $P<0/05$), رشد شخصی ($F=18/09$, $P<0/001$), روابط مشبّت با دیگری ($F=25/90$, $P<0/001$), هدف در زندگی ($F=13/78$, $P<0/001$), پذیرش خود ($F=16/22$, $P<0/05$) و امید به زندگی ($F=15/44$, $P<0/001$) وجود دارد.

در مطالعه، بین ۶۰ تا ۸۲ سال بود که نتایج نشان می‌دهد میانگین سنی برای گروه مداخله $45/5/25$ و برای گروه گواه $70/22\pm 5/77$ سال بود قبل از اجرای برنامه آموزشی بین میانگین نمره در دو گروه آزمون و کنترل تفاوت معنادار آماری وجود نداشت. همان طور که در جدول شماره ۳ مشاهده می‌شود، داده‌های آمار توصیفی متغیرهای پژوهش شامل میانگین و انحراف معیار به تفکیک پیش‌آزمون و پس‌آزمون در گروه مداخله و گواه ارائه شده است.

برای بررسی عادی بودن توزیع نمرات از آزمون کالموگروف-اسمپرسنوف استفاده شد. نتایج این آزمون نشان داد که پیش‌فرض عادی بودن توزیع داده‌ها درباره متغیرهای تحقیق در هر دونوبت آزمون برقرار است ($P>0/05$). همچنین برای رعایت پیش‌فرضهای آزمون کوواریانس از آزمون لون استفاده شد با توجه به میزان f مشاهده شده بهزیستی روان‌شناختی و امیدواری در سطح $5/00$ معنی‌دار نبوده ($P>0/05$). بنابراین واریانس نمرات بهزیستی روان‌شناختی و امیدواری در بین اعضای شرکت گننده (گروه مداخله و گروه گواه) متفاوت نیست و واریانس‌ها با هم برآورند.

جدول ۳. میانگین و انحراف معیار نمرات پیش‌آزمون و پس‌آزمون گروهها در مقیاس‌های بهزیستی روان‌شناختی و امید به زندگی

پس‌آزمون		پیش‌آزمون				متغیر	
گروه گواه (۱۶)	گروه مداخله (۱۶)	گروه گواه (۱۶)	گروه مداخله (۱۶)	M±SD	M±SD	M±SD	M±SD
۳۶/۲۲±۷/۰۲	۴۰/۷۹±۷/۹۴	۳۶/۷۴±۶/۰۶	۳۱/۳۰±۷/۸۸	خودمحتراری			
۳۱/۴۵±۵/۷۷	۴۷/۲۰±۴/۲۱	۴۲/۴۶±۴/۵۸	۳۸/۶±۵/۲۸	تسلط بر محیط			
۳۲/۱۷±۳/۹۵	۳۷/۹۰±۶/۹۶	۳۲/۶۰±۴/۳۵	۳۱/۹۲±۲/۷۸	رشد شخصی			
۳۱/۰۹±۲/۸۹	۳۷/۷۹±۲/۲۰	۳۷/۸۵±۲/۸۸	۳۷/۹۲±۲/۲۹	روابط مشبّت با دیگری			
۳۷/۲۷±۲/۵۷	۴۵/۸۰±۲/۷۷	۳۷/۶۰±۲/۳۳	۳۷/۳۰±۲/۷	هدف در زندگی			
۳۷/۱۲±۴/۹۹	۵۰±۲/۹۰	۳۷/۳۰±۲/۸۴	۳۸/۳۲±۲/۸۵	پذیرش خود			
۳۱/۲۳±۴/۲۵	۳۷/۱۰±۴/۷۸	۳۷/۰۳±۴/۰۸	۳۱/۱۲±۲/۷۰	امید به زندگی			

سالند

سالند

جدول ۴. نتایج تحلیل مانکووا برای میانگین نمره‌های پس‌آزمون بهزیستی روان‌شناختی و امید به زندگی در دو گروه در پس‌آزمون

شاخصنامه‌ای البر	سطوح معناداری	درجات آزادی خطا	فرجات آزادی فرغیه	F	مقدار	
.۰/۹۵	.۰/۰۰۳۰*	۱۷	۶	۵/۴۰	.۰/۹۵	از پیلاسی
.۰/۹۵	.۰/۰۰۳۰*	۱۷	۶	۵/۴۰	.۰/۹۴	لامبادی ویلک
.۰/۹۵	.۰/۰۰۳۰*	۱۷	۶	۵/۴۰	.۱/۹۰	اژر هاتلینگ
.۰/۹۵	.۰/۰۰۳۰*	۱۷	۶	۵/۴۰	.۱/۹۰	بزرگترین ریشه روی

سالند

P<.۰/۰۱**

بحث

پژوهش حاضر با هدف بررسی اثربخشی درمان مرور زندگی بر بهزیستی روان‌شناختی و امید به زندگی گرفت. نتایج نشان دهنده تأثیر معنادار مداخله بر همه مؤلفه‌های بهزیستی روان‌شناختی شامل خودمنحصاری، تسلط بر محیط، رشد شخصی، روابط مثبت با دیگری، هدف در زندگی و پذیرش خود در زنان سالمند بود. پژوهشی که مستقیم با پژوهش مذکور مرتبط باشد، یافت نشد؛ اما پژوهش‌های زیر غیرمستقیم با

همچنین نتایج نشان می‌دادند میزان تأثیر بر مؤلفه‌های خودمنحصاری، تسلط بر محیط، رشد شخصی، روابط مثبت با دیگری، هدف در زندگی، پذیرش خود، امید به زندگی، به ترتیب .۰/۹۵، .۰/۹۴، .۰/۹۳، .۰/۹۲، .۰/۹۱ و .۰/۹۰ بوده است، یعنی به ترتیب .۰/۹۵، .۰/۹۴، .۰/۹۳، .۰/۹۲، .۰/۹۱ و .۰/۹۰ در صد از تغییرات نمرات مؤلفه‌های خودمنحصاری، تسلط بر محیط، رشد شخصی، روابط مثبت با دیگری، هدف در زندگی، پذیرش خود، امید به زندگی مربوط به آموزش مرور زندگی بوده است.

جدول ۵. نتایج تحلیل کوواریانس اثربخشی بر مؤلفه‌های بهزیستی روان‌شناختی و امید به زندگی

مؤلفه	مجموع مجلدوات	درجات آزادی	میانگین مجلدوات	سطوح معناداری	F	ن*
از پیش‌آزمون	۷۸/۲۸	۷/۲۲	۷۸/۲۸	.۰/۹۹	۷/۲۲	
اژر گروه	۵۷/۰۲	۵/۲۹	۵۷/۰۲	.۰/۰۳*	۵/۲۹	
از پیش‌آزمون	۳۸/۰۲	۳۲/۹۷	۳۸/۰۲	-.۰/۰۴	۳۲/۹۷	تسلط بر محیط
اژر گروه	۵۷/۹۷	۷/۶۵	۵۷/۹۷	.۰/۰۱*	۷/۶۵	
از پیش‌آزمون	۸۷/۲	۱/۶۶	۸۷/۲	-.۰/۰۲	۱/۶۶	رشد شخصی
اژر گروه	۸۷/۰۲	۰/۰۰۱**	۸۷/۰۲	.۰/۰۰۱**	۰/۰۰۱**	
از پیش‌آزمون	۳۷/۷۴	۵/۸۴	۳۷/۷۴	-.۰/۰۶	۵/۸۴	روابط مثبت با دیگری
اژر گروه	۲۲۰/۸۳	۰/۰۰۱**	۲۲۰/۸۳	.۰/۰۰۱**	۰/۰۰۱**	
از پیش‌آزمون	۱۰۰/۵۶	۱/۷۸	۱۰۰/۵۶	-.۰/۰۷	۱/۷۸	هدف در زندگی
اژر گروه	۱۰۲/۵۳	۰/۰۰۱**	۱۰۲/۵۳	.۰/۰۰۱**	۰/۰۰۱**	
از پیش‌آزمون	۳۰/۲۴	۰/۰۴	۳۰/۲۴	-.۰/۰۸	۰/۰۴	پذیرش خود
اژر گروه	۲۹۷/۹۷	۱/۶۲	۲۹۷/۹۷	-.۰/۰۹	۱/۶۲	
از پیش‌آزمون	۹۳۸/۳۰	۱/۱۲۵	۹۳۸/۳۰	-.۰/۱۰	۱/۱۲۵	امید به زندگی
اژر گروه	۱۲۵/۱۱۵	۰/۰۰۱**	۱۲۵/۱۱۵	.۰/۰۰۱**	۰/۰۰۱**	

سالند

P<.۰/۰۵*

P<.۰/۰۱**

برای مقابله با مشکلات روحی در زندگی می‌شود. به علاوه فرد با پادآوری حوادث اولیه زندگی اش درمی‌باشد که چنگونه گذشته به شکل‌گیری هویت کنونی اش کمک کرده است. در فرایند مرور زندگی آنچه باعث رشد شخصی زنان سالم‌مند می‌شود، بازگوکردن خاطرات خوب است. زمانی که بیماران تجربه خوشبینی خود را تعریف می‌کنند، حس خوب نهفته شده در پس آن‌ها زنده می‌شود، گویندی آن خاطرات دوباره اتفاق افتاده‌اند از طرف دیگر، زمانی که این زنان آینده را مجسم می‌کنند، دیدگاه امیدوارانه و خوشبینانه‌ای به زندگی می‌باشد که موجب شادابی و سرزنش‌گی آن‌ها می‌شود. در این حالت کمتر به مرگ می‌اندیشند، مطالعات متعدد نیز گزارش کرده‌اند که افزایش بهزیستی روان‌شناختی و توجه به نکات سازنده در زندگی افراد سبب بهبود و کلش پژوهشانی، استرس، افسردگی، اضطراب و نیز آسیب‌پذیری نسبت به پیدایش مجدد اختلالات در شرایط آسیب‌زا می‌شود [۳۹].

به طور کلی آنچه می‌تواند بر بهزیستی روان‌شناختی زنان مؤثر باشد، جامع‌بودن مرور زندگی در ارزیابی حوزه‌های شناخته شده تجربیات مراجع است. مرور زندگی به مسائل رشدی مراجع نظری تجربیات آموزشی، درک مراجع از عضویت در گروه‌های همرسته و تأثیر آن بر هویت، رشد جنسی و تاریخچه آن، سرگذشت عشقی، ازدواج پا ازدواج‌ها، فرزندان و دیگر جنبه‌های زندگی خانوادگی در بزرگ‌سالی، تاریخچه شغلی و ارزیابی مراجع از آن، تجربه‌های مرگ و احساس مراجع نسبت به آینده نظری زمان باقی‌مانده چقدر است و چه کارهایی باید تمام شوند، توجه می‌کند [۲۸].

همچنین طبق نتایج حاصل از این پژوهش، درمان مرور زندگی توانسته است امید به زندگی را در زنان سالم‌مند افزایش دهد که غیرمستقیم با یافته‌های پژوهش‌هایی از جمله اثربخشی درمان مرور زندگی بر کیفیت زندگی بیماران مبتلا به سرطان [۲۹]، رضایت از زندگی زنان سالم‌مند [۲۸]، درمان افسردگی زنان سالم‌مند [۱۷، ۲۰] همسو است. همچنین با یافته حمزه‌زاده قلمه‌جویی و یافته هالفورد^{۱۴} و گامینس^{۱۵} مبنی بر تأثیر گذاری درمان خاطره‌پردازی مثبت‌نگر بر افزایش خوشبینی و کلش افسردگی سالم‌مندان ساکن خانه سالم‌مندان [۴۰، ۴۱] نیز همسو است. در تبیین این یافته می‌توان گفت به نظر می‌رسد در درمان مرور زندگی به افراد تجربه‌های گمشده، ولی مؤثر افراد آشکار می‌شود. تجربه‌های منفی بروسی منطقی و تجربه‌های مثبت پادآوری می‌شود و به این ترتیب فرد دوباره احساس می‌کند مفید و مؤثر است. زمانی که این درمان به صورت گروهی انجام می‌شود، چنبوجوش و پویایی اعضاً گروه که در خاطرات پذیرگر شریک می‌شوند افزایش می‌باشد و موجب تقویت ارتباطات اجتماعی، سرمیمیت و تغییر ادراک شخصی آن‌ها از حوادث زندگی می‌شود.

یافته‌های پژوهش انجام‌شده همسو هستند: اثربخشی درمان مرور زندگی در درمان افسردگی [۱۷، ۲۰]، سلامت روان نوجوانان [۲۹]، کاهش علائم اضطراب و تقویت سلامت روانی [۲۵، ۳۶]، رضایت از زندگی [۲۸]. نس معتقد است علت تأثیرات افراد در مشخص کردن احساسات مثبت آن است که به طور کلی احساسات و تجربیات منفی بسیار آسان تراز احساسات و تجربیات مثبت درک یا در آینده به خاطر آورده می‌شوند. بنابراین وظیفه رویکردهای روان‌درمانی آن است که بر کاهش توجه و پادآوری خاطرات منفی و افزایش توجه مثبت و سازنده خاطرات مثبت تأکید و رزند [۳۸].

در تبیین نتایج پژوهش می‌توان گفت که درمان مرور زندگی با پرداختن به تعارض‌های مراحل رشدی پیشین، در حال حاضر، به فرد در دستیابی به شخصیتی پیکارچه و سالم کمک می‌کند درمان مرور زندگی به افراد شرکت کننده در این گروه کمک کرد موضوعات حل نشدنی زندگی‌شان را برجسته کنند، جنبه‌های مثبت و منفی آن را بازشناسی کنند و به بازسازی جنبه‌های منفی پردازند که به تسلط بهتر بر محیط و پذیرش خودشان منجر می‌شود. همچنین با توجه به اینکه درمان گروهی مرور زندگی، خود اجتماعی کوچک است، رفتار اجتماعی زنان را رتقا می‌بخشد و افراد گروه را به برقراری ارتباط فعلی با پذیرگر تشویق می‌کنند در نتیجه، از انزوای سالم‌مندان می‌کاهد، اعتماد به نفس آن‌ها را افزایش می‌دهد و به این طریق باعث ارتقای رفتارهای اجتماعی سالم در آن‌ها می‌شود و به ایجاد روابط مثبت با دیگران منجر می‌شود. با توجه به نوع زندگی زنان سالم‌مند که توانایی آنان رو به اول است، استقلال و خودمختاری آنان کاهش می‌باشد درمان مرور زندگی این فرصت را برای آن‌ها ایجاد می‌کند که احساس مؤثر بودن و توانمندی در تعیین امورات زندگی خود را کنند. این احساس توانمندی، به ایجاد انگیزه برای انجام جدی تر فعالیت‌های فردی و روزانه زندگی منجر می‌شود.

احتمالاً آنچه در این جلسات بر عملکرد زنان سالم‌مند مؤثر بوده است، این است که درمان مرور زندگی موجب شده است که افراد تجربه و حوالات مهم زندگی‌شان را بازبینی و بازسازی کنند این موضوع به گستردگی درک زنان سالم‌مند از تاریخ زندگی و گذشته خود منجر شده است. بنابراین درمان مرور زندگی ریشه در اصل بازبینی و مرور زندگی دارد. البته این موضوع می‌تواند ناشی از تأثیر متغیرهای گنتول نشده دیگر از قبیل آموزش‌های همسو یا کاردرمانی در هین اجرای برنامه درمانی یا گذشت زمان و صرف قرار گرفتن در برنامه آموزشی گروهی در کنار افراد دیگر نیز باشد. مرور زندگی به درک و بینش بیشتر از خود همراه با تغییرات عاطفی، رفتاری و شناختی منجر می‌شود که این موضوع موجب بهبود عملکرد مراجع می‌شود. همچنین در این پژوهش، درمان مرور زندگی باعث تقویت پذیرش خود زنان سالم‌مند شده است. تقویت پذیرش خود باعث بهبود توانایی فرد

15. Hallford

16. Cummins

این موضوع زمینه تقویت متابع فردی و کسب آرامش درونی و شادمانی افراد را فراهم می‌کند و از آثار مفید آن از جمله ارزیابی فرد از آینده یا همان امید پرور می‌جوید.

نتیجه‌گیری نهایی

بادر نظر داشتن نتایج حاصل از پژوهش و با تکیم بر پژوهش‌های همسو در این زمینه، می‌توان گفت زمانی که زنان سالمند گذربی به خاطرات خود می‌زنند، روزهایی را به خاطر می‌آورند که بسیار پرجنب و جوش بوده‌اند و در موقعیت‌های اجتماعی حضور فعال داشته‌اند. از این راه از نکات مثبت و توانایی درونی خود آگاهی می‌یابند. در نتیجه یادآوری و زنده کردن این خاطرات به آن‌ها اثری می‌دهد و باعث می‌شود برای خود حق حیاتی همانند افراد سالم قائل شوند و این فکر را که باید خود را از دیگران جدا کنند و فقط در انتظار مرگ بنشینند، از خود دور کنند به این ترتیب افسردگی و اضطراب در آن‌ها کاهش و امید افزایش می‌یابد. امیدها و اهداف می‌تواند میل فرد را به بهترزیستن بیشتر کند تا بیشتر به فکر سلامت جسمی و روانی خود باشند.

اگرچه نتایج این مطالعه به طور بالقوه می‌تواند مفید باشد، محدودیت‌هایی در کاربرد و استفاده از نتایج وجود دارد که باید در نظر گرفته شود. از محدودیت‌های مهم تحقیق حاضر که احتمالاً می‌تواند تعمیم‌پذیری یافته‌ها را محدود کند، می‌توان به محدودیت پرسشنامه‌ها اشاره کرد؛ با اینکه جمع‌آوری داده‌ها به کمک پرسشنامه و مصاحبه انجام شد از سوی دیگر، در این پژوهش، متغیرهای مداخله‌گر، همچون طبقه اقتصادی اجتماعی کنترل نشده است. علاوه بر این، به منظور تعمیم بیشتر نتایج پیشنهاد می‌شود این پژوهش با تعداد نمونه بیشتر و در مناطق دیگر کشور نیز صورت گیرد.

از آنجا که آمارهای موجود نشان می‌دهد که غالبه ترکیب جمعیت پک کشور در حال حاضر با نسل جوان است، اما در آینده‌ای نه‌چندان دور جوانان کتونی وارد دوران پیری می‌شوند و کشور ما نیز مانند بسیاری از کشورهای دیگر تجربه سالمندی را آغاز خواهد کرد؛ بنابراین بسیار ضروری است که در تحقیقات و برنامه‌ریزی‌های کلان اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی به نیازمندی‌های سالمدان توجه شود. تأسیس مراکز ارائه خدمات پیشگیری، درمانی و مطالعه روان‌شناختی، دوره‌های سالمدان، رسیدگی هرچه بیشتر به وضعیت معیشتی و درآمدی سالمدان و خارج کردن آن‌ها از تنهایی از طریق آموزش اخلاقیان می‌تواند کمک‌های مؤثری در این زمینه باشد.

تشکر و اذردادانی

از تعلیمی کارکنان آسایشگاه سالمدان که مارادر انجام این پژوهش پاری گردند و همچنین سالمدان محترمی که در این مطالعه شرکت داشتند، تشکر و اذردادانی می‌کنیم. این مقاله حامی مالی ندارد.

References

- [1] Abedi HA, Shahriari M, Ali Mohammadi N. [Geriatric nursing (Persian)]. Tehran: Oruj Publications, 2001.
- [2] Zamani S, Bahrainian S, Ashrafi S, Moqtaderi S. [Effect of spiritual intelligence on quality of life and psychological well-being among elderly living at nursing homes in Bandar Abbas (Persian)]. *Iranian Journal of Geriatric Nursing*. 2015; 1(4):82-94.
- [3] Ali Pour F, sajadi H, Setareh Forozan A, Biglarian A. [The role of social support in elderly quality of life (Persian)]. *Social Welfare Quarterly*. 2009; 9(33):149-167.
- [4] World Health Organization. Definition of an older or elderly person. *Health statistics and health information systems* [Internet]. 2012 [Updated 21 June 2012]. Available from: <http://www.who.int/healthinfo/survey/ageingdefnolder/en/index.html>
- [5] Hekmati pour N, Taheri N, Hojjati H, Rabiee S. [Evaluation of the relationship between social support and quality of life in elderly patients with diabetes (Persian)]. *Journal of Diabetes Nursing*. 2015; 3(1):42-50.
- [6] Fuller BG, Stewart Williams JA, Byles JE. Active living—the perception of older people with chronic conditions. *Chronic Illness*. 2010; 6(4):294-305. doi: 10.1177/1742395310377673
- [7] Sola-Carmona JJ, López-Liria R, Padilla-Góngora D, Daza MT, Sánchez-Alcoba MA. Anxiety, psychological well-being and self-esteem in Spanish families with blind children. A change in psychological adjustment? *Research in Developmental Disabilities*. 2013; 34(6):1886-90. doi: 10.1016/j.ridd.2013.03.002
- [8] Cheng ST, Chan ACM. Measuring psychological well-being in the Chinese. *Personality and Individual Differences*. 2005; 38(6):1307-16. doi: 10.1016/j.paid.2004.08.013
- [9] Yeganeh T. [Role of religious orientations in determination of hope and psychological well-being in female patients with breast cancer (Persian)]. *Iranian Journal of Breast Disease*. 2013; 6(3):47-56.
- [10] Ryff CD, Singer BH. Best news yet on the six-factor model of well-being. *Social Science Research*. 2006; 35(4):1103-19. doi: 10.1016/j.ssresearch.2006.01.002
- [11] Snyder CR, Ritschel LA, Rand KL, Berg CJ. Balancing psychological assessments: Including strengths and hope in client reports. *Journal of Clinical Psychology*. 2006; 62(1):33-46. doi: 10.1002/jclp.20198
- [12] Khaledian M, Gharibi H, Gholizadeh Z, Shakeri R. [The impact of group Cognitive Behavioral Therapy (CBT) on depression decrease and hopefulness increase of empty nest syndrome (Persian)]. *Journal of Family Counseling and Psychotherapy*. 2013; 3(2):261-279.
- [13] Iglesias J. Loneliness in elderly people [MSc. thesis]. Granada: University of Granada; 2005.
- [14] Bailey TC, Snyder CR. Satisfaction with life and hope: A look at age and marital status. *The Psychological Record*. 2010; 57(2):233-40. doi: 10.1007/bf03395574
- [15] Knight B. Psychotherapy with the elderly. [S. Mohammadi, Persian Trans.]. Tehran: Asar-e Moaser; 2006.
- [16] Sabbaghi H, Ismaeil M, Kalantar Koshe M. [Effectiveness of life review therapy with a focus on Islamic ontology on child-parent relationships for teens (Persian)]. *Pazhoohesh Dar Masa'e-e Talim Va Tarbiat-e Eslami*. 2015; 23(26):139-163.
- [17] Karimi M, Esmaeli M, Arym KH. [The effectiveness of life review therapy on decrease of depression symptoms in elderly women (Persian)]. *Iranian Journal of Ageing*. 2010; 5(16):37-56.
- [18] Holland DS. The effects of life review on ego integrity versus ego despair in the geriatric population: A case study. Miami: Caribbean Center for Advanced Studies, Miami Institute of Psychology; 1997
- [19] Weiss JC. A comparison of cognitive group therapy with adults. [PhD Dissertation]. Morgantown: West Virginia University; 2010.
- [20] Haber D. Life review: Implementation, theory, research, and therapy. *The International Journal of Aging and Human Development*. 2006; 63(2):153-71. doi: 10.2190/DA9G-RHK5-N9JP-T6CC
- [21] Hirsch CR, Mouratoglou VM. Life review of an older adult with memory difficulties. *International Journal of Geriatric Psychiatry*. 1999; 14(4):261-265. doi: 10.1002/(sici)1099-1166(199904)14:4<261::aid-gps894>3.3.co;2-q
- [22] Burke L. Developmental psychology (from conception to childhood). [Y. Seyed Mohammadi, Persian Trans.]. Tehran: Arasbaran; 2005.
- [23] Haight B, Michel Y, Hendrix S. Life review: Preventing despair in newly relocated nursing home residents short-term and long-term effects. *International Journal of Aging and Human Development*. 2008; 47(2):119-42. doi: 10.2190/a011-brxd-hafv-5nj6
- [24] Watt L, Cappeliez P. Integrative and instrumental reminiscence therapies for anxiety in adults: Intervention strategies and treatment effectiveness. *Aging & Mental Health*. 2010; 4(2):166-183. doi: 10.1080/13607860050008691
- [25] Korte J, Bohlmeijer ET, Cappeliez P, Smit F, Westerhof GJ. Life review therapy for older adults with moderate depressive symptomatology: A pragmatic randomized controlled trial. *Psychological Medicine*. 2012; 42(6):1163-1173. doi: /10.1017/s0033291711002042
- [26] Taghadosi M, Fahimifar A. [Effect of life review therapy with spiritual approach on the life quality among cancer patients (Persian)]. *Journal of Kashan University of Medical Sciences*. 2014; 18(2):135-144.
- [27] Alizadehfard S. [The effect of life review group therapy on elderly with chronic pain (Persian)]. *Iranian Journal of Ageing*. 2012; 7(2):60-67.
- [28] Dehgan K. [The effect of life review group therapy on Death anxiety and life satisfaction among women of elderly in 2015-2016 (Persian)] [MSc. thesis] Tehran: Allameh Tabatabai University; 2015]
- [29] Mehdiipour Sh. [The effect of life review group therapy on The general health of adolescent girls (Persian)] [MSc. thesis]. Tehran: Allameh Tabatabai University; 2010.
- [30] Bozorgian N. [The effect of life review group therapy on Social Adjustment Cultural in retired women (Persian)] [MSc. thesis]. Tehran: Allameh Tabatabai University; 2011.
- [31] Shah Karami M. [Effectiveness of life review therapy with a focus on Islamic ontology on Marital conflict and decided on the stability of marriage (Persian)] [MSc. thesis]. Tehran: Allameh Tabatabai University; 2014.

- [32] Bazargan Harandi A, Sarmad Z. [Research methods in behavioral sciences (Persian)]. Tehran: Agah; 2016.
- [33] Hauser RM, Springer KW, Pudrovska T. Temporal structures of psychological well-being: continuity or change. Paper Presented at: The Meetings of the Gerontological Society of America. 14 November 2005; Orlando, Florida.
- [34] Bayani AA, Ashoor Koochekya M, Bayanib A. [Reliability and validity of Ryff's psychological well-being scales (Persian)]. Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology. 2008;14(2):146-151
- [35] Snyder CR, Peterson C. Handbook of hope: Theory, measures and applications. San Diego: Academic Press; 2000.
- [36] Golzari M. [Validating of Snyder's Scale (Persian)] [MSc. thesis]. Tehran: Allameh Tabatabai University; 2007.
- [37] Haight BK, Webster JD. The art and science of reminiscing: Theory, research, methods, and applications. Washington D.C.: Taylor & Francis; 1995.
- [38] Zarif Golbar Yazdi H, Aghamohammadian Sherbaf HR, Mousavi Far N, Moeeinizadeh M. [The effectiveness of well-being therapy on stress and psychological well-being infertile women (Persian)]. Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility. 2012; 15(2):49-56.
- [39] Fava GA, Ruini C. Development and characteristics of a well-being enhancing psychotherapeutic strategy: Well-being therapy. Journal of Behavior Therapy and Experimental Psychiatry. 2013; 34(1):45-63. doi: 10.1016/s0005-7916(03)00019-3
- [40] Hamzezade Ghalee jogi M. [Positive effects of reminiscence therapy on increased optimism and reduced depression among nursing home residents (Persian)] [MSc. thesis]. Tehran: Allameh Tabatabai University; 2014.
- [41] Halford DJ, Mellor D, Cummins RA. Adaptive autobiographical memory in younger and older adults: The indirect association of integrative and instrumental reminiscence with depressive symptoms. Memory. 2013; 21(4):444-57. doi: 10.1080/09658211.2012.736523