

Research Paper

Comparing the Effectiveness of Emotion- Focused Therapy and Imago Therapy on Couple Relationship in Zarand City

Ahmad Hassanzadeh^{1*}, Eshrat Karimi Afshar², Fahimeh Dehghani³

1- Ph.D. Student in Counseling, Faculty of Psychology and Educational Sciences, Yazd Islamic Azad University, Yazd, Iran.

2- Assistant Professor, Department of General Psychology, Sirjan Islamic Azad University, Sirjan, Iran.

3- Associate Professor. Department of Psychology, Faculty of Psychology and Educational Sciences, Yazd University, Yazd, Iran.

Received: 2023/07/13

Revised: 2024/02/26

Accepted: 2024/02/27



DOI:

10.30495/jpmm.2024.32137.3815

Keywords:

Improving Relationships,
Emotionally Focused Couple
Therapy, Imago Therapy

Abstract

Bacround and Purpose: Marital intimacy is crucial for family health and preventing separation. The study aimed to compare emotion-focused therapy and imago therapy's effects on enhancing marital relationships.

Method: The research method was a semi-experimental pretest-posttest with a follow-up phase. The statistical population included all couples who approached counseling centers in the city of Zarand with marital problems in 1400-1401 years. 21 couples who were eligible to participate in the study were randomly divided into three groups, including two experimental groups (emotion-focused therapy and imago therapy) and one control group. The experimental groups participated in ten 90-minute sessions of couple therapy. Participants were given the Christensen and Sullaway Communication Patterns Questionnaire (CPQ). Multivariate analysis of covariance, univariate analysis of covariance, and Benferroni follow-up test were used to analyze the data.

Findings: Significant differences were observed between the experimental and control groups, according to the results of the post-test and follow-up phases of treatment. The analysis showed that there is not significant differences between the influence of emotion-focused therapy and imago therapy on the couple's relationship.

Conclusion: Both emotion-focused therapy and imago therapy improve couple's relationship.

Citation: Hasanzadeh A, Karimi Afshar E, Dehghani F. Comparing the Effectiveness of Emotionally Focused Couple Therapy and Imago Therapy in Zarand City: Journal of Psychological Methods and Models 2024; 14 (54): 83-96.

***: Corresponding Author:** Ahmad Hassanzadeh

Address: Ph.D. Student in Counseling, Faculty of Psychology and Educational Sciences, Yazd Islamic Azad University, Yazd, Iran.

Tell: 09131424564

Email: hasanzadeh404@gmail.com

Extended Abstract

Introduction

Marriage is a delicate and unique family relationship that greatly affects the couple emotionally. Emotional regulation strategies influenced by the couple's attachment system play a vital role in maintaining their relationship's health. Couple therapists believe that effective models in therapy do not prioritize intrapsychic or interpersonal variables. Emotionally-focused couple therapy is a short-term approach that prioritizes emotions in resolving incompatibilities. Its goal is to help couples express vulnerable feelings in a safe manner. Imago therapy combines insight with practical skills in a short-term treatment. This research compares the effectiveness of emotionally-focused therapy and imago therapy in improving couples' relationships in Zarand, Iran. The hypothesis is whether there is a difference in effectiveness between the two approaches.

Materials and Methods

This semi-experimental study aimed to examine the effect of emotionally-focused couple therapy and imago couples therapy on the improvement of couple relationships. The study included 100 randomly selected couples who sought counseling in Zarand due to communication problems. The inclusion criteria required couples to have no drug addiction, medication or psychiatric services use, acute conflicts, or close proximity to divorce. Additionally, couples needed to have at least a diploma and attend all therapy sessions. The exclusion criteria involved medical history, non-cooperation, or disallowance of attendance. Ultimately, 21 couples were selected, with 14 couples in the experimental group (7 with emotionally-focused therapy and 7 with imago therapy) and 7 in the control group (no training). A pre-test was conducted on all groups, followed by weekly 90-minute sessions for the experimental groups. Lastly, a post-test was performed and the results of the experimental and control groups were analyzed. The Christensen and Sullaway Questionnaire on Couples' Communication

Patterns was utilized, measuring mutual constructive communication, mutual avoidance, and withdrawal/expecting communication scales. The questionnaire displayed acceptable levels of reliability.

Results and Discussion

The results of the one-way analysis of covariance indicates that there is a pre-test control between those who have seen the training (experimental group) and those who have not seen the training (control group); Constructive correlation after test ($F=06.428$ and $P<0.001$); mutual avoidance after the test ($F=42.673$ and $P<0.001$); There is a significant difference in post-test expectancy/withdrawal expectancy ($F=1.953$ and $P<0.001$). In other words, the training resulted in a significant decrease in the post-test variables of mutual avoidance and expectation/withdrawal, and a significant increase in the variable constructive communication.

According to the result, it is concluded that the training not only induced significant changes in all dependent variables (together), but also induced changes in each one of them and improved relationships between couples in the post-test period. However, more detailed analyzes showed that these effects are related to the impact of education on couple relationships; Both emotionally-focused couples therapy and imago couples therapy have improved couple relationships to a very high degree. Furthermore, consistent with the findings of this study, research in the field of couple therapy has shown that close relationships and social support are the most important factors that play a role in the emergence or deterioration of people's physical and mental health.

Conclusion

Couples therapy aims to resolve problems and improve communication. The approach helps couples understand their needs and reduce attachment anxiety to foster a secure bond. Research shows that emotion-focused and imagotherapy couple training are effective in both the short-term and long-term. A significant difference was observed between control and

experimental groups, indicating improved relationships. Based on these findings, it is recommended to train couple therapists in conducting therapeutic interventions and utilize these treatments for long-term, targeted changes at different stages of couples' relationships.

Ethical Considerations compliance with ethical guidelines

The cooperation of the participants in the present study was voluntary and accompanied by their consent.

Funding

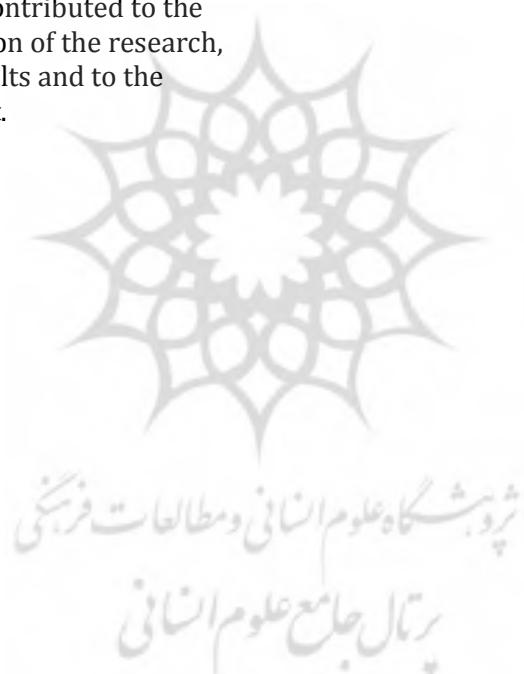
No funding.

Authors' contributions

Ahmad Hassanzadeh, Eshrat Karimi Afshar and Fahimeh Dehghani contributed to the design and implementation of the research, to the analysis of the results and to the writing of the manuscript.

Conflicts of interest

The authors declared no conflict of interest.



مقاله پژوهشی

مقایسه اثربخشی درمان هیجان‌مدار و ایماگوتراپی بر بهبود روابط زوجین

شهرستان زرند

احمد حسن زاده^{۱*}، عشرت کریمی افشار^۲، فهیمه دهقانی^۳

- ۱- دانشجوی دکترای تخصصی مشاوره، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد، یزد، ایران.
- ۲- استادیار، دانشکده علوم‌انسانی گروه روان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد سیرجان، کرمان، ایران.
- ۳- دانشیار، دانشکده علوم‌انسانی گروه روان‌شناسی، دانشگاه یزد، یزد، ایران.

چکیده

مقدمه: روابط صمیمی زوجین بعنوان یکی از عوامل اساسی در حفظ سلامت خانواده‌ها، نقشی مهم در پیشگیری از جدایی دارد. هدف از انجام این پژوهش مقایسه اثربخشی روش درمان هیجان‌مدار و ایماگوتراپی بر روابط زوجین بود.

روش: این پژوهش، نیمه‌آزمایشی با طرح پیش‌آزمون – پس‌آزمون با مرحله پیگیری و جامعه آماری آن شامل تمامی زوجین مراجعه‌کننده به مراکز مشاوره شهرستان زرند با مشکلاتی در روابط زناشویی در سال ۱۴۰۰-۱۴۰۱ بود. ۲۱ زوج دارای شرایط حضور در پژوهش به صورت تصادفی به سه گروه شامل دو گروه آزمایش (گروه هیجان‌مدار و گروه ایماگوتراپی) و یک گروه کنترل تقسیم شدند. گروههای آزمایش در ده جلسه ۹۰ دقیقه‌ای زوج درمانی شرکت کردند. در پژوهش از پرسشنامه الگوهای ارتیاطی کریستنسن و سالاوی استفاده شد. بهمنظور تجزیه و تحلیل داده‌ها از تحلیل کوواریانس چندمتغیره، تحلیل کوواریانس یک‌متغیره و آزمون تعقیبی بنفوذی جهت مقایسه اثربخشی دو رویکرد زوج درمانی بر بهبود روابط زوجین استفاده شد.

یافته‌ها: یافته‌ها نشان داد که زوج درمانی هیجان‌مدار و ایماگوتراپی در مراحل پس‌آزمون و پیگیری تأثیرگذار بوده و بین گروههای آزمایش با گروه کنترل تفاوت معناداری مشاهده شد. تحلیل‌ها نشان داد که تأثیر زوج درمانی هیجان‌مدار و زوج درمانی ایماگوتراپی بر روابط زوجین تفاوت معناداری ندارد.

نتیجه‌گیری: هر دو درمان هیجان‌مدار و ایماگوتراپی روابط زوجین را بهبود می‌بخشند.

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۴/۲۲

تاریخ داوری: ۱۴۰۲/۱۲/۰۷

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۱۲/۰۸



DOI:

10.30495/jpmm.2024.32137.3815

واژه‌های کلیدی:

الگوهای ارتیاطی، بهبود روابط زوجین، زوج درمانی هیجان‌مدار، زوج درمانی ایماگوتراپی.

* نویسنده مسئول: احمد حسن زاده

آدرس: دانشجوی دکترای تخصصی مشاوره، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد، یزد، ایران.

تلفن: ۰۹۱۳۱۴۲۴۵۶۴

پست الکترونیکی: hasanzadeh404@gmail.com

دانشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

مقدمه

(۲). تأکید اصلی این شیوه درمانی بر مشارکت هیجانات در الگوهای دایمی ناسازگاری در زوجین آشفته بوده و تلاش این درمان در جهت آشکارساختن هیجانات آسیب‌پذیر در هر کدام از زوجین و تسهیل توانایی زوجین در ایجاد این هیجانات به شیوه‌های ایمن و محبت‌آمیز می‌باشد. باور بر این است که پردازش این هیجانات در بافتی ایمن، الگوهای تعاملی سالم‌تر و جدیدتری را به وجود می‌آورد که سبب آرامشدن سطح آشتفتگی و افزایش دوستداشتن، صمیمیت و در پایان ارتباطی رضایت‌بخش‌تر خواهد شد (۳).

بر اساس نتایج به دست آمده از پژوهش‌های نجفی و همکاران (۴)، زوج درمانی هیجان مدار در افزایش رضابت، همبستگی، توافق و ابراز محبت زوجین مؤثر بوده است. ده فرشته و همکاران (۵) نیز تأثیر زوج درمانی هیجان مدار بر بهبود کیفیت روابط زناشویی و افزایش صمیمیت زوجین را نشان دادند. در بررسی اثربخشی زوج درمانی هیجان مدار بر بهبود صمیمیت و کاهش نارسانی هیجانی زوجین مشخص شده که این نوع زوج درمانی مبتنی بر نارسانی هیجانی و صمیمیت اثربخش بوده و لازم است این مسئله مورد توجه محیط‌های مشاوره و روان‌درمانی خانواده قرار گیرد (۶). در پژوهشی با عنوان «اثربخشی زوج درمانی هیجان مدار بر بهبود الگوهای ارتباطی زوجین»، محققان (۷) نشان دادند که آموزش راهبردهای مدیریت هیجان باعث بهبود الگوهای ارتباطی زوجین شده است. در پژوهشی دیگر، جلالی و همکاران (۸) به این نتیجه رسیدند که رویکرد هیجان مدار و غنی‌سازی روابط توانسته توقع/کناره‌گیری را در الگوی اجتنابی کاهش دهد و در الگوی ارتباطی سازنده متقابل بین هر دو گروه مؤثر و باعث افزایش بوده است.

ایماگوتراپی یا تصویرسازی ارتباطی که از دیگر رویکردهای مؤثر زوج درمانی تحلیلی در حل مشکلات زناشویی زوج‌ها است، یک درمان کوتاه‌مدت می‌باشد که بینش و مهارت‌های عملی را ترکیب می‌کند. رویکرد ایماگوتراپی، یک تئوری یکپارچه است که از نظریه‌های گوناگون روان‌شناسی، کیهان‌شناسی، فلسفه و عقاید مشرق‌زمین و سنت‌های مذهبی غربی بهره برده است (۹). نظریه ایماگوتراپی با استفاده از مفاهیم بنیادین نظریه دل‌بستگی بالبی، تحلیلی یونگ، روابط ابژه (نظریه بین‌فردی)، فلسفه من – توبوبر و نظریه یادگیری اجتماعی و تلفیق روان‌شناسی گشتالت و رویکرد نوروساینس مفهوم‌سازی شده است (۱۰). این دیدگاه بر تأثیر تعامل اشخاص روی یکدیگر و پارادایم رابطه تأکید می‌کند و پارادایم فردی و سیستمی را زیر سؤال می‌برد. رویکرد ایماگو، اداره درمان را به زوجین محول کرده و از قدرت رابطه به عنوان منبع التیام استفاده می‌کند. نظر

ازدواج رابطه‌ای ارادی و آگاهانه است و حساس‌ترین و تنها رابطه داوطلبانه خانوادگی می‌باشد. خانواده یک نظام اجتماعی و طبیعی با ساختار عاطفی پیچیده‌ای است که محبت، وفاداری و تداوم و عضویت از ویژگی‌های مهم آن می‌باشد و روان‌شناسان بر این باورند که ریشه مشکلات روانی در خانواده است (۱۱). جمعیت‌شناسان، سال اول ازدواج و یا کمی پس از آن را به عنوان مشکل‌ترین دوره سازگاری در ازدواج می‌دانند (۱۲).

منظور از بهبود روابط یا سازگاری، مجموعه‌ای از ویژگی‌های شخصیتی بهنجار است که افراد در برایر محیط باهدف دستیابی به آرامش و آسایش از خود نشان می‌دهند (۱۳). این فرایند پویا، پیچیده و مستمر اهمیت زیادی دارد زیرا فرد از راه آن نیازهای پیوسته در حال تغییر خود را با محیط اجتماعی دائماً در حال تغییر، وفق می‌دهد (۱۴). از آنجاکه بهبود روابط می‌تواند واجد طیفی گسترده شامل ابعاد اجتماعی، خانوادگی، عاطفی، شغلی و سلامت باشد، برخی متخصصان سازگاری اجتماعی را در رأس سایر ابعاد می‌دانند (۱۵). رابطه زناشویی، صمیمیت‌ترین و در عین حال پرچالش‌ترین رابطه بین‌فردی است که از لحاظ هیجانی زوجین را بهشدت تحت تأثیر قرار می‌دهد. مسائل تعارض برانگیز در کنار رویدادهای تنفس آور در رابطه زوجین به طور مداوم رخداده و پاسخ‌های هیجانی گوناگون را فرامی‌خواند و حتی در گفتگوهای محاوره‌ای بین زوجین به کرات پیام‌های هیجانی تبادل می‌شود (۱۶). بر همین اساس به نظر می‌رسد راهبردهای تنظیم هیجان که تا حدودی متأثر از نظام دل‌بستگی زوجین هستند، نقشی اساسی در حفظ سلامتی زوجین و رابطه آنها دارند (۱۷). در همین رابطه نشان‌داده شده که راهبردهای مثبت تنظیم هیجان از بروز پاسخ‌های منفی در هنگام تعارض‌های زناشویی محافظت می‌کند (۱۸).

زوج درمانگران به این باور رسیده‌اند که مدل‌های ارزنده در زوج درمانی آن‌هایی هستند که کارایی درمان را به نفع هیچ‌یک از دو متفاوت درون روانی یا میان‌فردی کاهش ندهند. زوج درمانی هیجان مدار^۱ نوعی زوج درمانی کوتاه‌مدت است و رویکردی یکپارچه بشمار می‌آید که مفاهیمی همچون درمان تجربه‌گرای، درمان مراجع محور^۲، درمان ساختگرای^۳ و نظریه سیستمی^۴ را در کنار ستون اصلی خود یعنی نظریه دل‌بستگی^۵ قرار داده است

1 Emotionally Focused Therapy

2 Experiential Therapy

3. Client-centered Therapy

4. Structural Therapy

5. Systems Thinking

6 Attachment Theory

هیجان مدار و ایماگوتراپی بر بهبود روابط زوجین تفاوتی وجود دارد یا نه؟

در سایه این فرضیه، دو فرضیه فرعی نیز مطرح می‌شود که در انتهای کار این پژوهش، مورد بررسی قرار می‌گیرند:

فرضیه فرعی^۱: درمان هیجان مدار باعث بهبود روابط زوجین می‌شود.

فرضیه فرعی^۲: درمان ایماگوتراپی باعث بهبود روابط زوجین می‌شود.

مواد و روش‌ها

این پژوهش، نیمه‌آزمایشی با طرح پیش‌آزمون – پس‌آزمون با گروه پیگیری انجام شد و به مطالعه تأثیر متغیرهای مستقل (زوج درمانی هیجان مدار – زوج درمانی ایماگوتراپی) بر متغیر وابسته (بهبود روابط زوجین) پرداخت. جامعه‌ی آماری این پژوهش، شامل تمامی زوجین بود که یک تا شش سال از مدت ازدواجشان گذشته بود و به دلیل وجود مشکلات ارتباطی به مراکز مشاوره در شهر زرند مراجعه کرده بودند. تعداد ۱۰۰ زوج به طور تصادفی انتخاب شدند. ملاک‌های ورود به پژوهش به این شرح بود: عدم اعتیاد به مواد مخدر، عدم استفاده از دارو و خدمات روانپزشکی، نداشتن تعارض‌های حاد و بحرانی یا در آستانه طلاق بودن، دارابودن حداقل مدرک دیپلم و حداقل یک سال و حداقل شش سال سابقه زندگی مشترک و شرکت در تمام جلسات درمانی زوجین. همچنین، ملاک‌های خروج شامل: نداشتن سابقه‌ی پرشکی، عدم همکاری و حتی شرکت‌نکردن زوجین یا یکی از زوجین تا پیش از حد مجاز در جلسات بود.

در نهایت، بر اساس معیارهای ورود و خروج، ۲۱ زوج انتخاب شدند که ۱۴ زوج در گروه آزمایش (۷ زوج درمان هیجان مدار و ۷ زوج درمان ایماگوتراپی) و ۷ زوج در گروه کنترل (بدون دریافت هیچ آموزشی) قرار گرفتند. سپس از هر سه گروه در شرایط یکسان پیش‌آزمون گرفته شد. برای گروههای آزمایش، ۱۰ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای در هر هفتۀ برگزار شد که محتوای جلسات زوج درمانی برگزار شده با رویکرد هیجان مدار و ایماگوتراپی در جدول ۱ ارائه شده است. در پایان نیز هر سه گروه مورد پس‌آزمون قرار گرفتند. نتایج حاصل از پیش‌آزمون و پس‌آزمون گروههای آزمایش و گروه کنترل مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نقش پیش‌آزمون در طرح اعمال کنترل آماری و مقایسه بود و همچنین، جلسه‌ی پیگیری، دو ماه پس از پایان دوره مداخله انجام شد.

به اینکه ایماگوتراپی هر دو مقوله تحلیل‌های درون روانی و روابط میان‌فردي را مورد توجه قرار می‌دهد، آسیب‌شناسی در این دیدگاه برخاسته از روابط معیوب فعلی همسران است که خود در کودکی هر همسر ریشه دارد (۱۶).

در نتایج پژوهش‌های انجام شده، اشاراتی به مؤثر بودن آموزش ایماگوتراپی شده است از جمله، تجربه‌ی آفریقایی – آمریکایی‌ها از آموزش ایماگو نشان داده که ایماگوتراپی بر رشد و ارتقای ارتباط زوجین و بهبود فهم و درکشان از یکدیگر تأثیرگذار بوده است (۱۷). مورو و همکارانش (۱۸) بیان کردند که همدلی مناسب در بهبود روابط زوجینی که ایماگوتراپی دریافت کرده بودند مؤثر بوده است. همچنین، اشمیت و همکاران (۱۹) در ارزیابی اثربخشی کسب عشق به این نتیجه رسیدند که شرکت زوجین در کارگاه‌های ایماگوتراپی بر رضایت از رابطه و ارتباط آنها مؤثر بوده است. حریری و همکاران (۲۰) دریافتند آموزش ایماگوتراپی بر بهبود ثبات زناشویی مردان نسبت به زنان مؤثرتر بوده است و درنتیجه، زوج درمانی ایماگوتراپی به واسطه درک فرایندهای ناخودآگاه و ترکیب بصیرت و عمل به افزایش ثبات زندگی زناشویی زوجین منجر می‌شود. نتایج پژوهشی نشان داد که رویکرد ایماگوتراپی باعث افزایش اثربخشی صمیمیت زناشویی زوجین متعارض بوده است؛ بنابراین، زوج درمانگران می‌توانند از آموزش این رویکرد به منظور افزایش شادی زناشویی و بهبود کیفیت رابطه زوجین استفاده کنند (۲۱). یافته‌های مطالعه هنرپروران و حیری (۲۲) بیانگر این بود که بین هر دو رویکرد درمانی بر پایداری زندگی زوجین متعارض اثر داشته است. همچنین، بر اساس نظر شیدان فر و همکاران (۲۳) هر دو رویکرد زوج درمانی هیجان مدار و ایماگوتراپی بر سازگاری فردی زوجین مؤثر بوده و باعث افزایش سازگاری فردی زوجین می‌شود. یکی از مهم‌ترین و اساسی‌ترین اصول زندگی زوجین برای ازدواج و تشکیل خانواده و همچنین، ایجاد نسلی سالم و پایدار، آشنازی با درمان تعارضات و بهبود روابط زوجین می‌باشد؛ بنابراین، مدیریت هیجانات و ایجاد امنیت عاطفی در زندگی سبب بهبود روابط و ارتباط صحیح همراه با صمیمیت و همدلی زوجین می‌شود. روش است که برای پیشگیری از افزایش آمار طلاق باید روابط زوجین متعارض به موقع تشخیص داده شده و مداخله‌ای برای درمان صورت گیرد. در سال‌های اخیر ضرورت این مسئله به شدت قابل محسوس می‌باشد.

این پژوهش با هدف بررسی مقایسه اثربخشی درمان هیجان مدار و ایماگوتراپی (تصویرسازی ارتباطی) بر بهبود روابط زوجین شهرستان زرند انجام گرفته و در پی پاسخ به این فرضیه اصلی است که آیا بین اثربخشی زوج درمانی با دو رویکرد

ارتباط ضعیفتر است. درحالی که نمره بالا در دو مقیاس ارتباط کناره‌گیری / توقع و اجتنابی متقابل، نشان‌دهنده ارتباط بدتر و نمره پایین نشان‌دهنده ارتباط بهتر است. دراین مطالعه، مقدار پایابی کل پرسشنامه الگوهای ارتباطی با استفاده از روش آلفای کرونباخ $.72$ و به ترتیب برای خرده مقیاس‌های ارتباط سازنده‌ی متقابل برابر $.76$ ، اجتنابی متقابل $.87$ و ارتباط توقع / کناره‌گیری $.85$ بود. بدست آمد که نشان‌دهنده آن بود که همه آنها در سطح قابل قبولی، قرار دارند.

1- Communication Patterns Questionnaire

جدول ۱- محتوای جلسات زوج درمانی با روپکرد هیجان مدار و روپکرد ایماگوتراپی

جلسه	رویکرد هیجان مدار	رویکرد ایماگوتراپی	رویکرد ایماگوتراپی
اول	آشنازی و برقراری رابطه درمانی، آشنازی با قوانین کلی درمان، بررسی انجیزه شرکت، ارائه تعریف هیجان و کاربرد آن، ارزیابی ماهیت مشکل و رابطه، ارزیابی اهداف و انتظارات همسران از درمان	آشنازی و برقراری رابطه درمانی، آشنازی با قوانین کلی درمان، بررسی انجیزه شرکت، ارائه تعریف هیجان و کاربرد آن، ارزیابی ماهیت مشکل و رابطه، ارزیابی اهداف و انتظارات همسران از درمان	آشنازی و برقراری رابطه درمانی، آشنازی با قوانین کلی درمان، بررسی انجیزه شرکت، ارائه تعریف هیجان و کاربرد آن، ارزیابی ماهیت مشکل و رابطه، ارزیابی اهداف و انتظارات همسران از درمان
دوم	تشخیص چرخه‌ی تعاملی منفی و ایجاد شرایطی که همسران، چرخه‌ی تعاملی منفی خود را آشکار کنند. ارزیابی رابطه و پیوند دلستگی بین زوجین، ارزیابی مشکل و موانع دلستگی، آشنازی زوجین با اصول درمان هیجان نما و نقش هیجانات در تعاملات بین فرد، بازسازی تعاملات و افزایش انعطاف‌پذیری همسران، ایجاد توافق درمانی	آشنازی با ساختار مغز و عملکردهای دفاعی، گفتگوی آگاهانه، گفتگوی ایماگویی، آینه‌سازی	آشنازی با ساختار مغز و عملکردهای دفاعی، گفتگوی آگاهانه، گفتگوی ایماگویی، آینه‌سازی
سوم	دستیابی به احساسات شناسایی نشده که زیربنای موقعیت‌های تعاملی هستند، تمرکز بیشتر بر هیجانات، نیازها و ترس‌های دلستگی، ایجاد فضای امن ارتباطی زوجین، تسهیل تعامل همسران با یکدیگر و اعتباربخشی به تجربه و نیازها و تمایلات دلستگی آنها تمرکز بر هیجانات ثانوی که در چرخه‌ی تعاملی آشکار می‌شوند و کاوشنگری در آنها برای دستیابی به هیجانات زیربنایی و ناشناخته، بحث در مورد هیجانات اولیه، پردازش آنها و بالا بردن آگهی زوج‌ها از هیجانات اولیه و شناخته‌ای داغ	گفتگوی آگاهانه، گفتگوی ایماگویی، آینه‌سازی، اعتباربخشی	گفتگوی آگاهانه، گفتگوی ایماگویی، آینه‌سازی، اعتباربخشی
چهارم	از نو قاب‌گیری مشکل بر حسب احساسات زیربنایی و نیازهای دلستگی، تأکید بر توانایی مراجع در بیان هیجانات و نشان دادن رفتارهای دلستگی به همسر، آگاهی دادن به زوج‌ها در مورد تأثیر ترس و مکانیزم‌های دفاعی خود بر فرایندهای شناختی و هیجانی، هماهنگی بین تشخیص درمانگر و زوج، توصیف چرخه در بافت و زمینه دلستگی	گفتگوی آگاهانه، گفتگوی ایماگویی، آینه‌سازی، اعتباربخشی، همدلی	گفتگوی آگاهانه، گفتگوی ایماگویی، آینه‌سازی، اعتباربخشی
پنجم	ترغیب به شناسایی نیازهای طردشده و جنبه‌هایی از خود که انکار شده‌اند، جلب توجه زوجین به شیوه‌ی تعامل با یکدیگر و انعکاس الگوهای تعاملی آنها با احترام و همدلی، بیان نیازهای دلستگی و شناسایی نیازهای انکار شده و افزایش پذیرش تجربه‌ی تصحیحی	آشنازی پیرامون رشد و تجرب کودکی، تصویر هدایت‌شده ذهنی. زوج درک کنند که تجرب کودکی شان چگونه بر فرایند انتخاب همسر آنها تأثیرگذارنده است، یاری به زوج جهت به خاطرآوردن خاطرات کودکی شان و استفاده از آن خاطرات جهت درک آگاهانه هدف از رابطه	آشنازی پیرامون رشد و تجرب کودکی، تصویر هدایت‌شده ذهنی. زوج درک کنند که تجرب کودکی شان چگونه بر فرایند انتخاب همسر آنها تأثیرگذارنده است، یاری به زوج جهت به خاطرآوردن خاطرات کودکی شان و استفاده از آن خاطرات جهت درک آگاهانه هدف از رابطه
ششم	آگاه کردن افراد از هیجانات زیربنایی و آشکارسازی جایگاه هر همسر در رابطه، تأکید بر پذیرش تجربیات همسر و راههای جدید تعامل، ردگیری هیجانات شناخته شده، برجسته‌سازی و شرح مجدد نیازهای دلستگی و اشاره به سالم و طبیعی بودن آنها	گسترش همدلی و تصویرسازی مجدد از همسر، گفتگوی والد کودک، تمرین نوازش کردن، آگاهی زوجین از اینکه بتوانند بینند که انتخاب همسرشان به طور ناهمشیار و بر اساس ویژگی‌های مثبت و منفی مراقبان شان در کودکی صورت گرفته است. زوج وارد فرایندی می‌شوند که آرام آرام متوجه می‌گردند دوستان یکدیگرند، نه دشمنان.	آشنازی پیرامون رشد و تجرب کودکی، تصویر هدایت‌شده ذهنی. زوج درک کنند که تجرب کودکی شان چگونه بر فرایند انتخاب همسر آنها تأثیرگذارنده است، یاری به زوج جهت به خاطرآوردن خاطرات کودکی شان و استفاده از آن خاطرات جهت درک آگاهانه هدف از رابطه
هفتم	تسهیل بیان نیازها و خواسته‌ها و ایجاد درگیری هیجانی، توسعه تجرب هیجانی اولیه در زمینه دلستگی و شناخت نیازها و تعلقات درونی، ایجاد شفقتی‌های کوچک، تمرین خندیدن	رمانتیک سازی دوباره رابطه، تمرین رفتارهای توجه آمیز، آگاهی درباره	رمانتیک سازی دوباره رابطه، تمرین رفتارهای توجه آمیز، آگاهی درباره

دلیستگی‌های جدید با پیوندی اینم بین همسران

ایجاد موقعیت‌های تعاملی جدید بین زوجین و پایان دادن به الگوهای تعاملی بیان نقشه‌های رشد، شرح اهمیت ایجاد اینم برای بازسازی ناکامی‌ها، اشاره به این نکته مهم که ناکامی‌ها آرزوهای بیان نشده به صورت منفی هستند، درک زوجین از اینکه ناکامی‌هایشان از همدیگر مستقیماً به بخش‌های گمشده درونشان برمی‌گردد که حالا فرصت احیاء مجدد پیدا کرده‌اند، درک زوجین از اینکه نیت درخواست تغییر، همان نقشه‌ی رشد است. فرایند درخواست برای تغییر رفتار، درک زوجین از اینکه برابری نیازهای دیگری شفابخشی دیگری نیز می‌باشد و شفابخشی مذکور احیای بخش‌های گم شده خواهد بود.

آگاهی‌بخشی درباره تنظیم خشم، فرایند مهار خشم، چک‌کردن دقیق درخواست‌های تغییر رفتار، تأکید بر اینکه تغییر تمام رفتارهای درخواست شده، فرایندی طولانی‌مدت است و نیاز به آنها خشم و غیظ در دامن اینم فرایند مهار، زوج کاملاً متوجه می‌شود که زیر ساختار خشم همیشه آسیب‌دیدگی است و نیاز به یادگیری شنیدن آسیب‌های یکدیگر دارند.

نهم تقویت تغییراتی که طی درمان صورت گرفته، بر جسته کردن تفاوت‌هایی که بین تعاملات قدیمی ایجاد شده است، شکل‌گیری رابطه بر اساس یک پیوند اینم به گونه‌ای که بحث درباره مشکلات و جستجوی راه حل‌ها آسیبی به آنها وارد نسازد.

دهم بحث در مورد نقطه‌نظرات مثبت و منفی در مورد طرح آزمایشی، ارزیابی تغییرات و اجرای پس‌آزمون.

تا ۳۵ سال قرار داشتند و دارای مدرک تحصیلی دیپلم (۸/۲۳)، کارданی (۴/۲)، کارشناسی (۴/۵۲) و کارشناسی ارشد و بالاتر (۴/۲۱) بودند.

یافته‌های توصیفی مولفه‌های متغیر بهبود روابط زوجین مورد به تفکیک دو گروه آزمایش و گروه کنترل در مراحل پیش‌آزمون، پس‌آزمون و پیگیری در جدول ۲ آورده شده است.

نتایج

بررسی توصیفی ویژگی‌های جمعیت شناختی نمونه، بیانگر این امر بود که ۴۶۲ نفر (۲۱ زوج) که بیشتر آنها (۶/۴۷٪) در محدوده سنی ۲۵

جدول ۲- میانگین مولفه‌های متغیر وابسته بهبود روابط زوجین به تفکیک گووهای پیش‌آزمون، پس‌آزمون و پیگیری

مولفه‌های متغیر وابسته	هیجان مدار	ایماگوتراپی	کنترل
پیش‌آزمون ارتباط سازنده	۲/۴۵۷۱	۲/۳۷۱۴	۲/۴۴۲۹
پس‌آزمون ارتباط سازنده	۶/۳۴۲۹	۶/۳۱۴۳	۲/۵۱۴۳
پیگیری ارتباط سازنده	۵/۳۷۱۴	۵/۳۲۸۶	۲/۴۷۱۴
پیش‌آزمون اجتناب متقابل	۷/۳۳۳۳	۷/۷۳۸۱	۷/۴۲۸۶
پس‌آزمون اجتناب متقابل	۳/۳۳۳۳	۳/۸۳۳۳	۷/۴۲۸۶
پیگیری اجتناب متقابل	۴/۲۶۱۹	۴/۷۳۸۱	۷/۳۰۹۵
پیش‌آزمون توقع/کناره‌گیری	۷/۴۸۸۱	۷/۵۴۷۶	۷/۴۷۶۲
پس‌آزمون توقع/کناره‌گیری	۳/۵۵۹۵	۳/۵۴۷۶	۷/۵۰۰۰
پیگیری توقع/کناره‌گیری	۴/۴۱۶۷	۴/۴۵۷۶	۷/۴۲۸۶

معتبر کولموگروف – اسمنیرنف برای بررسی فرض نرمال بودن داده‌های پژوهش اجرا شد. همان‌طور که در جدول ۳ مشاهده می‌شود، سطح معنی‌داری همه متغیرها بیشتر از آلفای سطح ۰/۰۵ بود (P<0/05): بنابراین، این موضوع مشخص کرد که این متغیرها با اطمینان ۹۵٪ دارای توزیع نرمال بوده و استفاده از آزمون‌های پارامتریک مجاز می‌باشد.

پیش از انجام تحلیل اصلی، پیش‌فرض‌های مهم این آزمون آماری شامل نرمال بودن داده‌ها، رابطه بین متغیرهای کمکی و وابسته، همگنی واریانس‌ها و ماتریس‌های واریانس-کوواریانس و همچنین، همگنی شیب رگرسیون‌های متغیرها که از جمله مهم‌ترین مفروضه‌های تحلیل کوواریانس چند متغیری هستند، بررسی شدند.

به منظور اجرای روش‌های آماری و محاسبه آماره آزمون مناسب و استنتاج منطقی درباره فرضیه‌های پژوهش، آزمون

جدول ۳- نتایج آزمون یک نمونه‌ای کولموگروف- اسمرنف برای بورسی نرمال بودن مولفه‌های متغیر بهبود روابط زوجین

متغیرها	تعداد مشاهده	پس آزمون ارتباط سازنده	پس آزمون ارتباط متقابل	پس آزمون اجتناب متقابل	پس آزمون اجتناب سازنده	پیگیری متقابل	پیگیری ارتباط سازنده	پیگیری اجتناب متقابل	پیگیری توقع/کناره گیری سازنده	پیگیری اجتناب متقابل	پیگیری توقع/کناره گیری سازنده	
		۴۲	۴۲	۴۲	۴۲	۴۲	۴/۹۵	۴/۸۵	۴/۰۹	۴/۵۹	۴/۴۵	۵/۰۶
پارامترهای نرم‌الیتی	۰/۷۹۳۱۴	۱/۱۳۹۲۱	۱/۶۳۷۰۷	۰/۹۶۹۰۴	۰/۹۸۶۴۸	۰/۷۲۲۴۸						
حداکثر شدت تفاوت‌ها	۰/۱۳۳	۰/۱۳۰	۰/۱۲۶	۰/۱۲۹	۰/۱۳۳	۰/۱۲۸	مطلق					
	۰/۱۱۲	۰/۰۶۹	۰/۱۰۱	۰/۰۵۷	۰/۰۶۴	۰/۱۲۸	مثبت					
	-۰/۱۳۳	-۰/۱۳۰	-۰/۱۲۶	-۰/۱۲۹	-۰/۱۳۳	-۰/۱۱۹	منفی					
آماره کولموگروف- اسمرنف	۰/۱۳۳	۰/۱۳۰	۰/۱۲۶	۰/۱۲۹	۰/۱۳۳	۰/۱۲۸						
سطح معنی داری دو دامنه	۰/۰۶	۰/۰۷	۰/۰۹	۰/۰۸	۰/۰۶	۰/۰۸						
نتیجه	نرم‌الیتی	نرم‌الیتی	نرم‌الیتی	نرم‌الیتی	نرم‌الیتی	نرم‌الیتی						

به دست آمده برای همه متغیرها بالاتر از ۰/۰۵ بود، در نتیجه با اطمینان ۹۵٪ فرضیه صفر رد و فرضیه پژوهش قبول شد. لذا، برای همه متغیرها، پیش‌فرض همگنی واریانس‌ها برقرار گشت.

برای بررسی پیش‌فرض همگنی واریانس‌ها از آزمون لون و برای بررسی پیش‌فرض همگنی واریانس خطاهای مشاهده شده نمرات پس‌آزمون و پیگیری از آزمون ام باکس استفاده شد که نتایج آن در جدول ۴ قابل مشاهده است. مقدار سطح معنی داری

جدول ۴- نتایج آزمون‌های لون و باکس همگنی برای بررسی پیش‌فرض همگنی واریانس مولفه‌های متغیر بهبود روابط زوجین

متغیرها (آزمون لون)	F آماره	درجه آزادی ۱	درجه آزادی ۲	سطح معنی داری
پس‌آزمون ارتباط سازنده	۰/۲۵۹	۲	۳۹	۰/۷۷۳
پیگیری ارتباط سازنده	۰/۱۹۲	۲	۳۹	۰/۸۲۶
پس‌آزمون اجتناب متقابل	۱/۲۳۴	۲	۳۹	۰/۰۳۲
پیگیری اجتناب متقابل	۱/۷۹۴	۲	۳۹	۰/۱۸۰
پس‌آزمون توقع/کناره گیری	۲/۲۲۶	۲	۳۹	۰/۱۲۲
پیگیری توقع/کناره گیری	۱/۵۲۵	۲	۳۹	۰/۲۳۰
مراحل (آزمون باکس)	۱/۰۰۷	۱	درجه آزادی ۲	درجه آزادی ۲
پس‌آزمون	۲۳/۷۱	۲۰	۵۴۵۹/۷۱۷	۰/۴۵
پیگیری	۳۳/۸۳۹	۲۰	۵۴۵۹/۷۱۷	۰/۰۹۴

این که سطح معنی از ۰/۰۵ بیشتر به دست آمد ($P < 0/05$). بنابراین، با اطمینان ۹۵ درصد همگنی شبیه رگرسیون مورد تأیید قرار گرفت. با توجه به گزارشات به دست آمده از بررسی‌های ذکر شده، نتیجه حاکی از این بود که شرایط استفاده از روش تحلیل کوواریانس چند متغیری برای پژوهش حاضر برقرار بود.

در بررسی و تحلیل مدل رگرسیون بین مولفه‌های متغیر وابسته بهبود روابط زوجین (پس‌آزمون‌ها و آزمون‌های پیگیری) و متغیرهای کمکی (به عنوان متغیر مستقل)، نتایج حاکی از آن بود که رابطه بین متغیرهای کمکی و متغیر وابسته خطی و معنی‌دار می‌باشد، بنابراین، یکی دیگر از پیش‌فرض‌های تحلیل مانکوا برقرار شد. همگنی شبیه رگرسیون متغیرها نیز یکی از شروط تحلیل کوواریانس بود. با تفکیک متغیرها، این شرط با استفاده از آزمون تحلیل واریانس دوراً به بررسی شد. با توجه به

جدول ۵- نتایج تحلیل کوواریانس چند متغیری اثربخشی زوج درمانی هیجان مدار و ایماگوتراپی بر متغیر بهبود روابط زوجین

نام آزمون	ارزش	F آماره	فرضیه آزادی	خطای درجه آزادی	سطح معنی داری آتا	مجذور
اثر پیلاپی	۱/۱۰۸	۱۰/۲۴۴	۸	۶۶	.۰/۰۰۱	.۰/۵۵۴
لامبدا ویلکز	۰/۰۰۱	۲۸۲/۵۵۷	۸	۶۴	.۰/۰۰۱	.۰/۹۷۲
اثر هوتیلینگ	۱۱۷۴/۸۹۵	۴۵۵۲/۷۱۹	۸	۶۲	.۰/۰۰۱	.۰/۹۹۸
بزرگ‌ترین ریشه روی	۱۱۷۴/۷۷۳	۹۶۹۱/۸۸۰	۴	۳۳	.۰/۰۰۱	.۰/۹۹۹
اثر پیلاپی	۱/۰۷۳	۹/۵۵۳	۸	۶۶	.۰/۰۰۱	.۰/۵۳۷
لامبدا ویلکز	۰/۰۰۹	۷۷/۷۶۴	۸	۶۴	.۰/۰۰۱	.۰/۹۰۷
اثر هوتیلینگ	۱۰۴/۵۱۶	۴۰۴/۹۹۹	۸	۶۲	.۰/۰۰۱	.۰/۹۸۱
بزرگ‌ترین ریشه روی	۱۰۴/۴۲۶	۸۶۱/۵۱۲	۴	۳۳	.۰/۰۰۱	.۰/۹۹۱

به آموزش‌های زوج درمانی هیجان‌نما و ایماگوتراپی می‌باشد. در مرحله پیگیری نیز مقدار تأثیر یا تفاوت ایجاد شده درمجموع متغیر وابسته بر اساس آزمون اثر پیلاپی ۰/۵۴ بوده است، یعنی ۵۴٪ تفاوت‌های فردی در نمرات پس‌آزمون مربوط به آموزش‌های زوج درمانی هیجان‌نما و ایماگوتراپی می‌باشد. درمجموع می‌توان گفت که آموزش‌های زوج درمانی هیجان‌نما و ایماگوتراپی اثر معناداری بر متغیر وابسته بهبود روابط زوجین داشته‌اند و موجب بالا رفتن بهبود روابط بین زوجین شده‌اند.

به منظور بررسی مؤثر بودن کلی آموزش‌ها، از آزمون‌های اثر پیلاپی، لامبدا ویلکز، اثر هوتیلینگ و بزرگ‌ترین ریشه روی، به تفکیک مراحل پس‌آزمون و پیگیری استفاده شد. پرکاربردترین آزمون که در بیشتر گزارش‌ها ارائه می‌شود، لامبدا ویلکز و قوی‌ترین آزمون نیز که نسبت به عدم برقراری پیش‌فرض‌ها مقاوم است اثر پیلاپی می‌باشد. همان‌گونه که در ۶ مشاهده می‌شود، در مرحله پس‌آزمون مقدار تأثیر یا تفاوت ایجاد شده درمجموع متغیر وابسته بر اساس آزمون اثر پیلاپی ۰/۵۵ بوده است، یعنی ۵۵٪ تفاوت‌های فردی در نمرات پس‌آزمون مربوط

جدول ۶- خلاصه تحلیل کوواریانس یکراهه در متن مانکوا در خصوص مؤلفه‌های متغیر بهبود روابط زوجین

متغیر	مجموع (SS)	مربعات (DF)	درجه آزادی	میانگین مربوط	آماره (F)	سطح (P)	معنی داری آتا	مجذور
ارتباط سازنده	۱۵۲/۹۷۸ ^b	۶	۲۵/۴۹۶	۴۲۸/۰۶۱	.۰/۰۰۱	.۰/۹۸۷		
اجتناب متقابل	۱۵۷/۰۹۷	۶	۲۶/۱۸۳	۶۷۳/۴۲۱	.۰/۰۰۱	.۰/۹۹۱		
توقع / کناره‌گیری	۱۵۷/۰۱۳	۶	۲۶/۱۶۹	۹۵۳/۳۹۷	.۰/۰۰۱	.۰/۹۹۴		
ارتباط سازنده	۹۵/۱۱۳	۶	۱۵/۸۵۲	۶۹۱/۰۵۶	.۰/۰۰۱	.۰/۹۹۲		
پیگیری	۹۲/۲۴۷	۶	۱۵/۳۷۵	۱۵۷/۴۸۶	.۰/۰۰۱	.۰/۹۶۴		
توقع / کناره‌گیری	۹۰/۳۸۲	۶	۱۵/۰۶۴	۴۱۸/۸۱۱	.۰/۰۰۱	.۰/۹۸۶		

در دو مرحله پس‌آزمون و پیگیری موجب کاهش معنی‌دار متغیرها در اجتناب متقابل و توقع / کناره‌گیری و افزایش معنی‌دار متغیر ارتباط سازنده شده است. بنابراین، نتیجه گرفته می‌شود که آموزش‌ها افزون بر ایجاد تعییرات معنی‌دار در کل متغیر وابسته، موجب ایجاد تعییر در تک‌تک مؤلفه‌های آن‌ها نیز شده و روابط بین زوجین را در مراحل پس‌آزمون و پیگیری بهبود داده است. بنابراین، فرضیه اصلی پژوهش تأیید می‌شود. جهت مقایسه‌های زوجی متغیرها در گروههای گوناگون هیجان‌مدار، ایماگوتراپی و کنترل از آزمون بونفرنی استفاده شد که نتایج آن در جدول ۷ نشان داده شده است.

همان‌طور که در جدول ۶ ملاحظه می‌شود، نتیجه تحلیل کوواریانس یکراهه بیانگر آن است که با کنترل پیش‌آزمون بین افرادی که آموزش‌ها را ندیده‌اند (گروه گواه)، تفاوت معنی‌داری از لحاظ پس‌آزمون متغیرهای ارتباط سازنده ($P<0/001$ و $F=428/06$)؛ اجتناب متقابل ($P=673/42$ و $F=673/42$)؛ توقع / کناره‌گیری ($P=953/4$ و $F=953/4$) همچنین، در مرحله پیگیری ارتباط سازنده ($P=691/06$ و $F=691/06$)؛ اجتناب متقابل ()؛ توقع / کناره‌گیری ($P=418/81$ و $F=418/81$)؛ توقع / کناره‌گیری ($P=157/49$ و $F=157/49$) تفاوت معناداری وجود دارد. به بیان دیگر، آموزش‌ها

جدول ۷- نتایج آزمون بنفرونی برای مقایسه مولفه های متغیر بهبود روابط زوجین وابسته بر اساس گروههای گوناگون آموزش

متغیر وابسته	گروه (I)	گروه (J)	میانگین (I-J)	استاندارد	معنی داری حد پایین	سطح خطا	فاصله اطمینان ۹۵ درصد حد پایین
ارتباط سازنده	هیجان مدار	ایماگوتراپی	-۰/۰۶۳	-۰/۱۰۲	۱	-۰/۳۱۹	۰/۱۹۳
	کترل	هیجان مدار	۳/۷۳۳*	۰/۱۱۰	۰/۰۰۱	۳/۴۵۷	۴/۰۰۹
	کترل	ایماگوتراپی	۳/۷۹۶*	۰/۰۹۸	۰/۰۰۱	۳/۵۵۰	۴/۰۴۲
پس آزمون	هیجان مدار	ایماگوتراپی	-۰/۰۸۴	-۰/۰۸۲	۰/۹۴۲	-۰/۲۹۱	۰/۱۲۳
	کترل	هیجان مدار	-۳/۹۶۳*	-۰/۰۸۹	۰/۰۰۱	-۴/۱۸۶	-۳/۷۴۰
	کترل	ایماگوتراپی	-۳/۸۷۹*	-۰/۰۷۹	۰/۰۰۱	-۴/۰۷۸	-۳/۶۸۰
توقع / کناره گیری	هیجان مدار	ایماگوتراپی	۰/۰۹۱	۰/۰۶۹	۰/۵۹۵	-۰/۰۸۳	۰/۲۶۴
	کترل	هیجان مدار	-۳/۹۵۴*	-۰/۰۷۵	۰/۰۰۱	-۴/۱۴۲	-۳/۷۶۷
	کترل	ایماگوتراپی	-۴/۰۴۵*	-۰/۰۶۶	۰/۰۰۱	-۴/۲۱۲	-۳/۸۷۸
اجتناب متقابل	هیجان مدار	ایماگوتراپی	-۰/۰۹۰	-۰/۱۳۰	۱	-۰/۴۱۷	۰/۲۳۸
	کترل	هیجان مدار	-۲/۹۵۳*	-۰/۱۴۱	۰/۰۰۱	-۳/۳۰۷	-۲/۵۹۹
	کترل	ایماگوتراپی	-۲/۸۶۳*	-۰/۱۲۵	۰/۰۰۱	-۳/۱۷۸	-۲/۵۴۸
پیگیری	هیجان مدار	ایماگوتراپی	-۰/۰۹۲	-۰/۰۷۹	۰/۷۵۳	-۰/۲۹۱	۰/۱۰۷
	کترل	هیجان مدار	-۳/۰۲۳*	-۰/۰۸۵	۰/۰۰۱	-۳/۲۳۸	-۲/۸۰۹
	کترل	ایماگوتراپی	-۲/۹۳۱*	-۰/۰۷۶	۰/۰۰۱	-۳/۱۲۲	-۲/۷۴۰
ارتباط سازنده	هیجان مدار	ایماگوتراپی	-۰/۰۴۹	-۰/۰۶۳	۱	-۰/۲۰۸	۰/۱۱۰
	کترل	هیجان مدار	۲/۸۲۳*	۰/۰۶۸	۰/۰۰۱	۲/۶۵۲	۲/۹۹۵
	کترل	ایماگوتراپی	۲/۸۷۲*	۰/۰۶۱	۰/۰۰۱	۲/۷۲۰	۳/۰۲۵

(به صورت کلی و به تفکیک) را موجب شده و روابط بین زوجین را بهبود بخشیده است.

بحث و نتیجه گیری

این پژوهش با هدف مقایسه اثربخشی درمان هیجان مدار و ایماگوتراپی بر بهبود روابط زوجین انجام شد. نتایج حاصل از آزمون فرضیه‌ی اصلی پژوهش، مبنی آن بود که زوج درمانی هیجان مدار و زوج درمانی ایماگوتراپی روابط زوجین را به مقدار بسیار بالایی بهبود بخشیده‌اند. این یافته‌ها با نتایج برخی از پژوهش‌های انجام شده مانند نتایج پژوهش نجفی و همکاران (۹) همسو است که آنها نشان دادند که زوج درمانی هیجان مدار در افزایش رضایت، همبستگی، توافق و ابراز محبت زوجین تأثیر معناداری دارد. همچنان، در پژوهش جاویدی (۱۲) با عنوان «اثربخشی زوج درمانی هیجان مدار بر بهبود رضایت زناشویی زوجین و کترل رفتار خانواده» نشان داده شد که مداخلات زوج درمانی هیجان مدار با تأکید بر سبک‌های دل‌بستگی باعث افزایش رضایت زناشویی زوجین و بهبود کترل رفتار خانواده در زوجین شده است و بنابراین، به اثر مثبت و معنادار هیجان درمانی پرداخته است که با نتایج فرضیه پژوهش ارتباط همسو می‌باشد. جالی و همکاران (۱۳) نیز به بررسی آموزش هیجان

نتایج آزمون بنفرونی که در جدول ۷ نشان می‌دهد که تفاوت میانگین (پس آزمون و پیگیری) متغیر ارتباط سازنده در بین گروههای هیجان مدار و ایماگوتراپی معنی دار نمی‌باشد ($P > 0/05$)، ولی تفاوت میانگین (پس آزمون و پیگیری) این متغیر در گروه کترل با دو گروه دیگر معنی دار ($P < 0/01$) و میانگین آن در گروه کترل پایین‌تر است. همچنین، مشاهده می‌شود که تفاوت میانگین (پس آزمون و پیگیری) متغیر اجتناب متقابل و توقع / کناره گیری، بین گروههای هیجان مدار و ایماگوتراپی معنی دار نمی‌باشد ($P > 0/05$). در صورتی که تفاوت میانگین متغیرها در گروه کترل با دو گروه دیگر معنی دار ($P < 0/01$) و میانگین آنها در گروه کترل بالاتر است. به طور کلی متغیر ارتباط سازنده کمترین و متغیرهای اجتناب متقابل و توقع / کناره گیری بالاترین میانگین را دارا هستند.

جهت آزمون فرضیه‌های فرعی نیز از تحلیل کوواریانس چندمتغیره (مانکوا) استفاده شد. نتایج بیانگر آن بود که آموزش هیجان مدار موجب تغییرات معنی دار مؤلفه‌های روابط زوجین (به صورت کلی و به تفکیک) شده و روابط بین زوجین را بهبود بخشیده است. درباره آموزش ایماگوتراپی نیز باید گفت که این رویکرد، تغییرات معنی داری در مؤلفه‌های روابط زوجین

هیجانات منفی چون خشم، غم ترس دارد، باعث شکل‌گیری هیجانات ثانویه مقبول اجتماعی شده است، اما افراد برای مواجه شدن با این هیجانات و شناسایی‌شان و تمرکز بر آن‌ها دچار تعارض و سردرگمی شدید می‌شوند. در نتیجه این رویکرد درمانی برای اثرگذاری بیشتر نیاز به صرف وقت و دوره درمانی طولانی تر دارد تا بتواند به اهداف خود و خلق رابطه ایمن و ایجاد تعاملات جدید دست یابد، اما در رویکرد ایماگوتراپی با نگاه تصویری و کمک به درگیرشدن زوجین در داستانشان و تجربیات کودکی‌شان با هم می‌توان امکان شناسایی و بروز هیجانات را در محیطی ایمن‌تر و کم‌خطرتر فراهم آورد تا آنها بتوانند گشتالت‌های ناقص خود را در بافت ارتباط و صمیمی کامل کنند.

پژوهش با محدودیت‌هایی مانند عدم ناتوانی در بررسی هم‌زمان اثربخشی زوج‌درمانی هیجان‌مدار و ایماگوتراپی بر بهبود روابط زوجین مواجه بوده است زیرا اطلاعات کاملی از این تأثیرات در دسترس نبوده است. بی‌سوادی زوجین نیز موجب ایجاد وقفه در آموزش‌ها شده است. هم‌چنین، پرسش‌نامه‌ها به عنوان ابزار گردوری اطلاعات دارای محدودیت‌های ذاتی مانند عدم امکان بررسی کامل مقدار دقت پاسخ‌دهندگان، عدم تمایل برخی از پاسخ‌دهندگان به همکاری، عدم تطبیق کامل ادراک پاسخ‌دهندگان با واقعیت‌ها و احتمال عدم درک مفاهیم و محتوی سؤال‌ها پرسش‌نامه و بروز ابهام برای پاسخ‌گو را در برداشته است. پیشنهاد می‌شود که آموزش‌های زوج‌درمانی تمرکز بر ایماگوتراپی برای زوجین در شروع زندگی مشترک و رویکرد هیجان‌مدار در مراحل گوناگون زندگی بصورت ادامه دار اعمال شود. هم‌چنین، توصیه می‌شود که درمانگر به فرهنگ و ارزش‌ها و باورهای قومیتی افراد در مداخلات درمانی توجه داشته باشد.

ملاحظات اخلاقی پیروی از اصول اخلاق پژوهش

تمامی شرکت‌کنندگان، برای شرکت در پژوهش رضایت‌شفاهی خود را اعلام کردند و اطمینان لازم در مورد محترمانگی اطلاعات به آنها داده شد.

حامی مالی

این مقاله هیچ‌گونه حمایت مالی نداشته و در راستای پژوهش رساله دکتری آقای احمد حسن‌زاده می‌باشد.

مشارکت نویسندگان

طراحی و ایده‌پردازی: عشرت کریمی افشار، فهیمه دهقانی، احمد حسن زاده؛ روش‌شناسی و تحلیل داده‌ها: عشرت کریمی

درمانی پرداختند که با نتایج فرضیه پژوهش همسو می‌باشد. در پژوهش‌های مورو و همکاران (۱۸) و اشمیت و همکاران (۱۹) نیز به تأثیر ایماگوتراپی بر رضایت از رابطه و ارتباط زوج‌ها پرداخته شده است که با نتایج این فرضیه همسو است. شیدان فر و همکاران (۲۳) نیز نتایجی همسو با این پژوهش داشته‌اند. در بررسی‌های این پژوهش، مشاهده شد که آموزش زوج‌درمانی هیجان‌مدار و ایماگوتراپی در مراحل پیش‌آزمون و پیگیری تأثیرگذار بوده و بین گروه کنترل با گروه‌های آزمایش تفاوتی معنادار مشاهده شد. این آموزش‌ها روابط زوجین را به مقدار بسیار زیادی بهبود بخشدند. هدف زوج‌درمانی، کمک به زوج‌ها برای سازگاری مناسب‌تر با مشکلات و یادگیری روش‌های مؤثر ارتباط است. مشکلات زوج‌ها فقط ناشی از عدم مهارت‌های ارتباطی نیست بلکه ناشی از تجارب اولیه دلبستگی آنها می‌باشد. این رویکرد به زوج‌ها برای شناخت نیازها و تمایلات اصلی در جهت کاهش نگرانی‌های دلبستگی کمک می‌کند تا آنها قادر به پرورش دلبستگی ایمن باشند. زوج‌درمانی هیجان‌مدار از راه حل مشکلات هیجانی زوجین، شناسایی هیجان‌های ابراز نشده، سرکوب شده و شناسایی نیازهای هیجانی و عاطفی همسر، باعث بهبود تعاملات زوجین و بالطبع آن، افزایش مقدار ابراز محبت در زوجین می‌شود. نظر به اینکه زوج‌درمانی هیجان‌مدار با تکیه بر آزادسازی صحیح و مناسب هیجان‌ها، تثبیت سبک دلبستگی زوجین و کاهش مشکلات عاطفی هیجانی و اضطرابی زوجین باعث افزایش یادگیری افراد برای ادراک بهتر احساسات و هیجانات همسر خود می‌شود، قدم بسیار مهمی در درک متقابل از یکدیگر و بهبود ارتباط و سازگاری به شمار می‌رود.

آموزش زوج‌درمانی ایماگوتراپی یکی دیگر از رویکردهایی می‌باشد که زوج در سایه‌ی خلق رابطه نزدیک زوجی، سازگاری فردی و درونی بهتری پیدا می‌کنند و می‌توانند خود اصلی و هیجانات اصیل‌تر و رفتارها و واکنش‌های مرتبط با آنها که پاسخ ارضاکننده‌ای را به دنبال دارد، تجربه کنند و این امر سبب هماهنگی و یکپارچگی بین دنیای درونی و بیرونی فرد می‌شود. این روند از آنجاکه در جریان و حرکت است، سیر تعاملات و تحولات فرد را تحت تأثیر خود قرار می‌دهد و به مرور قادر است چرخه‌های معیوب را متوقف کند. هم‌چنین، در تبیین این امر که زوج‌درمانی ایماگوتراپی بیشتر از زوج‌درمانی هیجان‌مدار بر سازگاری خانه زوجین در سال‌های اولیه ازدواج مؤثر بوده است، می‌توان به این نکته اشاره کرد که با اینکه درمان هیجان‌مدار توانسته بر سازگاری فردی زوجین مؤثر باشد و مستقیماً روحی هیجانات و ابراز و نمایش آنها تمرکز است و از طرفی در فرهنگ ایرانی که کلیتی سرکوب‌گر نسبت به

تعارض منافع

بنابر اظهار نویسنده‌گان، این مقاله قادر هرگونه تعارض منافع بوده است.

References

- 1- Goldenberg H, Goldenberg I. Family therapy. Translated by: Hussain Shahi Browati H, Naqshbandi S, Arjmand E. Tehran: Rawan Publication; 2012. [In Persian].
- 2- Harway M. Handbook of couples therapy. Translated by Ahmadi Kh, Akhavi Z, Rahimi AA. Tehran: Danjeh Publications; 2012. [In Persian].
- 3- Hoveyda F, Khoshnoud QA, Amin al-Sharia S, Chenarani H, Hatamipour Kh. The effect of cognitive couple therapy on the quality of life and social adaptation of Varamin city nurses and their spouses. Scientific Journal of Social Psychology, 2015; 4(40): 47-85. [In Persian].
- 4- Moran P, Romaniuk H, Coffey C, Chanen A, Degenhardt L, Borschmann R, Patton GC. The influence of personality disorder on the future mental health and social adjustment of young adults: a population-based, longitudinal cohort study. Lancet Psychiatry. 2016 Jul;3(7):636-45. doi: 10.1016/S2215-0366(16)30029-3. Epub 2016 Jun 21. PMID: 27342692
- 5- Pollak KM, Olderbak SG, Randall AK, Lau KKH, Duran ND. Comparing self-reported emotions and facial expressions of joy in heterosexual romantic couples. Pers Individ Dif. 2022;184(111182). <http://dx.doi.org/10.1016/j.paid.2021.111182>
- 6- Brandão T, Matias M, Ferreira T, Vieira J, Schulz MS, Matos PM. Attachment, emotion regulation, and well-being in couples: Intrapersonal and interpersonal associations. J Pers. 2020;88(4):748-61. <http://dx.doi.org/10.1111/jopy.12523>
- 7- Frye N, Ganong L, Jensen T, Coleman M. A dyadic analysis of emotion regulation as a moderator of associations between marital conflict and marital satisfaction among first-married and remarried couples. J Fam Issues. 2020;41(12):2328-55. <http://dx.doi.org/10.1177/0192513x20935504>
- 8- Babaei Gharmkhani M, Rasouli M, Davarniya R. The effect of emotionally-focused couples therapy (EFCT) on

افشار، فهیمه دهقانی، احمد حسن زاده؛ نظارت و نگارش نهایی:
احمد حسن زاده.

- reducing marital stress of married couples. Zanko J Med Sci 2017; 18 (56) :56-69. [In Persian].
- 9- Najafi M, Soleimani A, Ahmadi K, Javidi N, Hosseini E, Pirjavid F. The study of the effectiveness of couple emotionally focused therapy (EFT) on increasing marital adjustment and improving the physical and psychological health of the infertile couples. The Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility, 2015; 17(133): 8-21. doi: 10.22038/ijogi.2015.3703. [In Persian].
- 10- Dehfereshteh A, Habibi M, Salimi A, Shakarami M, Davarnia R. Effectiveness of emotionally focused couples therapy) on improving quality of marital relationships and increasing intimacy of couples. Zanko Journal of Medical Sciences. 2018;18(59):68-79. [In Persian].
- 11- Zanganeh-Motlag, F, Bani-Jamali S, Ahadi H, Hatami H. The effectiveness of couples therapy based on acceptance and commitment and emotionally focused couples therapy on improvement of intimacy and reduction of Alexithymia among couples. Thoughts and Behavior in Clinical Psychology, 2017; 12(44): 47-56. [In Persian].
- 12- Javidi N. The effectiveness of emotion-focused couples therapy (EFCT) in improving marital satisfaction and family behavior control. Biannual Journal of Applied Counseling, 2014; 3(2): 65-78. [In Persian].
- 13- Jalali N, Heidari H, Davoudi H, Aleyasin S A. The Comparison of the effectiveness of emotion focused therapy and gottman's relationship enrichment on woman's communication patterns. RBS 2019; 17 (2) :265-279. [In Persian].
- 14- Carson DK, Casado-Kehoe M. Case studies in couples therapy: Theory-based approaches. London, England: Routledge; 2013. <http://dx.doi.org/10.4324/9780203851562>
- 15- Harvill H. The Love You Want: A Practical Guide for Couples. Translated by:

- Rahmani H, Nazari M. Tehran: Nesle Aftab Publications; 2015.
- 16- Agathagelou AM. Individual psychodynamic development: Imago relationship approach in organizational context [Ph.D dissertation in Psychology]. University of South Africa; 2013.
- 17- Martin TL, Bielawski DM. What is the African American's experience following Imago education? *J Humanist Psychol.* 2011;51(2):216-28.
<http://dx.doi.org/10.1177/0022167809352379>
- 18- Muro L, Holliman R, Luquet W. Imago relationship therapy and accurate empathy development. *J Couple Relatsh Ther.* 2016;15(3):232-46.
<http://dx.doi.org/10.1080/15332691.2015.1024373>
- 19- Schmidt CD, Luquet W, Gehlert NC. Evaluating the impact of the "getting the love you want" couples workshop on relational satisfaction and communication patterns. *J Couple Relatsh Ther.* 2016;15(1):1-18.
<http://dx.doi.org/10.1080/15332691.2014.978061>
- 20- Hariri P, Etemadi O, Abedi A. The effect of imago relationship therapy for couples on marital stability in veteran couples. *RBS* 2019; 17 (2) :182-192. [In Persian].
- 21- Cheraey, L, Goudarzi, M, Akbary, M. Comparing the effectiveness of couple therapy with imago-therapy and feldman's integrated approach on intimacy commitment of conflicting spouses. *Quarterly Journal of Woman and Society*, 2019; 10(39): 239-254.
- 22- Honarparvaran N, Heidari KH. Comparison the effectiveness of imago therapy and satier couple therapy on life stability in conflicting couples. *Psychological Methods and Models*, 2019; 10(37): 191-206. [In Persian].
- 23- Sheydanfar N, Navabinejad S, Farzad V. (2020). Comparison of the effectiveness of treatment of focused emotional couples and imago couples therapy on individual adjustment in couples (in the first years). *Journal of Psychological Science*. 19(89), 593-606. [In Persian].
- 24- Christensen A, Sullaway M. Communications patterns Questionnaire. Unpublished questionnaire. Los Angeles; 1984.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی