

Effectiveness of Accelerated Experiential Dynamic Psychotherapy on Anxiety, Marital Adjustment, and Quality of Sexual Life in Women With Vaginismus

Najafizadeh B¹, *Emadian SO², Abbasi Gh²

Author Address

1. PhD Student, Department of Psychology, Sari Branch, Islamic Azad University, Sari, Iran;
2. Assistant Professor, Department of Psychology, Sari Branch, Islamic Azad University, Sari, Iran.
*Corresponding Author E-mail: Emadian2012@yahoo.com

Received: 2020 August 5; Accepted: 2020 September 21

Abstract

Background & Objectives: Sexual behavior is a response to a biological motivation, which is essential for the survival of the offspring. One of the main issues in sexual relations that can cause many complications in the marital relationship is the existence of disorders in the natural cycle of sexual function (normal sexual behavior) of the couples, especially women. Vaginismus is one of the most severe sexual dysfunctions in women, which has many psychological and social effects on the individual and the family. Anxiety diseases are seen with high prevalence in people with sexual perversion. In addition to anxiety, marital adjustment and satisfaction with sexual life in vaginismus sufferers are among the variables that are usually affected. Marital adjustment is a process that occurs throughout life and refers to the characteristics of harmonious marital relationships and having good performance in marriage. This study aimed to investigate the effectiveness of Accelerated Experiential Dynamic Psychotherapy on anxiety, marital adjustment and quality of sexuality life in women with vaginismus.

Methods: The research method was quasi-experimental with a pretest-posttest design and a control group. The study population included all women with vaginismus who were referred to counseling and psychotherapy clinics in Tehran between July and September 2019. The Sampling method was purposive (based on the research entering criteria). The sample size for each group was 10. The research data were collected using The Sexual Quality of Life-Female (SQOL-F) Questionnaire (Symonds et al., 2005), Beck Anxiety Inventory (BAI) (Beck et al., 1988) and Marital Adjustment Scale (Apt & Hurlbert, 1992). The inclusion criteria were as follows: age between 18 and 45 years, suffering from vaginismus disorder confirmed by examining the medical record, not suffering from acute mental disorders or specific physical problems, not receiving drug therapy or psychological treatments during the last month before treatment sessions. The exclusion criteria were as follows: absence of more than two sessions, the patient's lack of interest or dissatisfaction with continuing the treatment, realizing disorder or acute illness in meetings, and being divorced. The experimental group received 12 45-min sessions of Accelerated Experiential Dynamic Psychotherapy, and the control group did not receive any psychological intervention during this period. The study data were collected from both groups before and after the intervention. To analyze the data in SPSS version 25, descriptive statistics of mean and standard deviation, t test comparing the averages of two independent groups and multivariate covariance analysis (MANCOVA) were used. The level of significance in this research was considered 0.05.

Results: The results showed that the Accelerated Experiential Dynamic Psychotherapy improved marital adjustment ($p < 0.001$) and quality of sexual life ($p < 0.001$) of the experimental group members and did not make a significant difference in anxiety between the two groups ($p = 0.352$). Also, based on the effect size index, 59% and 47% of the changes in the scores of the marital adjustment and quality of sexual life of the two groups were due to the application of the independent variable.

Conclusion: The results of this study show that Accelerated Experiential Dynamic Psychotherapy has a positive effect on marital adjustment and quality of sexual life in women with vaginismus. Because of saving time and money, and ease of training compared to classical approaches to Psychoanalysis, it is recommended that this therapy be used in psychotherapy clinics to improve the psychological symptoms associated with vaginismus.

Keywords: Accelerated experiential dynamic psychotherapy, Quality of sexual life, Marital adjustment, Vaginismus.

تعیین اثربخشی روان درمانی پویشی- تجربی تسریع شده بر اضطراب، سازگاری زناشویی و کیفیت زندگی جنسی در زنان مبتلا به واژینیسموس

بنفشه نجفی زاده^۱، *سیده علیا عمادیان^۲، قدرت اله عباسی^۲

توضیحات نویسندگان

۱. دانشجوی دکتری روانشناسی عمومی، گروه روانشناسی، واحد ساری، دانشگاه آزاد اسلامی، ساری، ایران؛

۲. استادیار، گروه روانشناسی، واحد ساری، دانشگاه آزاد اسلامی، ساری، ایران.

*وابانامه نویسنده مسئول: Emadian2012@yahoo.com

تاریخ دریافت: ۱۵ مرداد ۱۳۹۹؛ تاریخ پذیرش: ۳۱ شهریور ۱۳۹۹

چکیده

زمینه و هدف: واژینیسموس از شدیدترین کژکاری‌های جنسی در زنان است که اثرات روان‌شناختی زیادی دارد. پژوهش حاضر با هدف تعیین اثربخشی روان‌درمانی پویشی-تجربی تسریع شده بر اضطراب، سازگاری زناشویی و کیفیت زندگی جنسی در زنان مبتلا به واژینیسموس انجام شد.

روش بررسی: روش پژوهش، نیمه‌آزمایشی با طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون همراه با گروه گواه بود. جامعه آماری پژوهش را تمامی زنان مبتلا به اختلال واژینیسموس مراجعه‌کننده به کلینیک‌های روان‌درمانی تهران در فاصله تیر تا شهریور ۱۳۹۸ تشکیل دادند. نمونه پژوهش، افراد واجد شرایط و داوطلب بودند که به‌صورت تصادفی در گروه گواه و گروه آزمایش قرار گرفتند. حجم نمونه برای هر گروه ده نفر در نظر گرفته شد. گردآوری داده‌ها در پیش‌آزمون و پس‌آزمون و برای هر دو گروه، با استفاده از پرسش‌نامه کیفیت جنسی زنان (سایموندس و همکاران، ۲۰۰۵)، سیاهه اضطراب بک (بک و همکاران، ۱۹۸۸) و مقیاس سازگاری زناشویی (اپت و هرلبرت، ۱۹۹۲) انجام پذیرفت. گروه آزمایش مداخله دوازده جلسه‌ای را با رویکرد روان‌درمانی پویشی-تجربی تسریع شده دریافت کرد و برای گروه گواه در این مدت هیچ‌گونه مداخله روان‌شناختی ارائه نشد. داده‌ها با استفاده از آزمون آماری تی مقایسه میانگین‌های دو گروه مستقل و تحلیل کوواریانس چندمتغیره (مانکوا) در نرم‌افزار SPSS نسخه ۲۵ و با در نظر گرفتن سطح معناداری ۰/۰۵ تحلیل شد.

یافته‌ها: نتایج نشان داد، بین گروه گواه و گروه آزمایش در متغیرهای سازگاری زناشویی و کیفیت زندگی جنسی تفاوت معناداری وجود داشت ($p < 0/001$)؛ اما در متغیر اضطراب تفاوت معناداری بین دو گروه مشاهده نشد ($p = 0/352$). همچنین براساس شاخص اندازه اثر، ۵۹ و ۴۷ درصد از تغییرات نمرات متغیرهای سازگاری زناشویی و کیفیت زندگی جنسی دو گروه در اثر اعمال متغیر مستقل بود.

نتیجه‌گیری: یافته‌های پژوهش بر اثربخشی رویکرد روان‌درمانی پویشی-تجربی تسریع شده در بهبود سازگاری و کیفیت زندگی جنسی زنان مبتلا به واژینیسموس تأکید دارد.

کلیدواژه‌ها: روان‌درمانی پویشی-تجربی تسریع شده، کیفیت زندگی جنسی، سازگاری زناشویی، واژینیسموس.

رفتار جنسی پاسخ به انگیزه‌ای زیستی است که برای بقای نسل ضرورت دارد (۱). یکی از مسائل اصلی در روابط جنسی که می‌تواند پیچیدگی‌های زیادی در رابطه زناشویی ایجاد کند، وجود اختلالاتی در چرخه طبیعی عملکرد جنسی (رفتار جنسی طبیعی) طرفین و به‌خصوص زن است. از سوی دیگر، تعاملی متقابل بین مسائل جنسی و رضایت از زندگی زناشویی وجود دارد (۲). اسپنس در مروری جامع بر میزان شیوع مشکلات جنسی، به برخی مطالعات انجام شده در این زمینه اشاره کرد؛ از جمله در مطالعه اسپنس گزارش شد، ۳۰ تا ۵۰ درصد از زوجین از کژکاری جنسی رنج می‌برند (۳).

در گذشته، بیشتر و حتی امروزه نیز در کشورهای توسعه‌نیافته، به دلیل تابو بودن مسائل جنسی، بسیاری از افراد مبتلا به این مشکلات هرگز برای درمان مراجعه نکرده‌اند. باوجود این، در چند سال اخیر، تغییرات چشمگیری در زمینه نگرش اجتماعی و حرفه‌ای در درمان این مشکلات ایجاد شده است. امروزه سلامت جنسی را جزئی از سلامت عمومی می‌دانند و از این کژکاری‌ها می‌توان به واژینیسموس^۱ اشاره کرد. واژینیسموس انقباض غیرارادی عضله‌های یک‌سوم خارجی واژن است که از مقاربت ممانعت می‌کند. این تشخیص زمانی داده می‌شود که هیچ بیماری دیگری (عفونت‌ها، ضایعه‌های جراحی و غیره) توجیه‌کننده علائم نباشد (۴). اگرچه بعضی از زنان فقط در خلال مقاربت واژینیسموس دارند، این انقباض غیرارادی ممکن است در خلال معاینه دستگاه تناسلی، مانع ورود اسپکولوم به واژن شود. زنانی که از واژینیسموس رنج می‌برند، ممکن است به‌طور خودآگاه خواهان داشتن مقاربت باشند؛ اما به‌صورت ناخودآگاه از این امر جلوگیری می‌کنند. اعتقادهای سخت مذهبی و احساس گناه درباره مقاربت نیز در ایجاد این اختلال مؤثر است. این اختلال به‌گونه‌ای وابسته به فرهنگ است. متأسفانه به دلیل ناآگاهی اغلب پزشکان از درمان غیردارویی این اختلال و انجام جراحی‌های گاهی بدون فایده، بسیاری از این بیماران مدت‌ها از عارضه مذکور رنج می‌برند و همین امر به طلاق آن‌ها منجر می‌شود (۵).

شیوع واژینیسموس نامشخص است؛ ولی تخمین‌های بالینی که در این زمینه وجود دارد، شیوع آن را کمتر از اختلال ارگاسمی زن بیان می‌کند. شاید علت آن، وجود شرم، عوامل فرهنگی، بی‌توجهی به مشکل و پنهان‌کردن آن در پس اختلال جسمی یا روانی ظاهراً اجتماع‌پسندانه باشد (۶). گاهی بهانه مراجعه به پزشک، بحث درباره روش‌های پیشگیری از حاملگی یا طنزآمیزتر از آن، درخواست برای پیگیری مسئله ناباروری چندساله است. این بیماری اغلب در زنان با سطح تحصیلات و وضعیت اقتصادی اجتماعی بهتر دیده می‌شود. گاهی علت این بیماری، ترومای جنسی مثل تجاوز به عنف است. زنانی که تعارضات روان‌شناختی درباره مسائل جنسی دارند، آلت تناسلی مرد را به مثابه

اسلحه‌ای می‌انگارند. گاهی درد یا انتظار بروز درد، در اولین تجربه جنسی منجر به واژینیسموس می‌شود (۷). برخی سخت‌گیری‌های مذهبی نیز باعث می‌شود که افراد مسائل جنسی را معادل باگناه بدانند. در این اختلال بیمار در دوراهی درخواست کمک برای درمان از یک طرف و ترس از درمان‌نشدن از سوی دیگر قرار می‌گیرد و تلاش‌های همسر برای نزدیکی با اجبار و فشار، درد را بیشتر می‌کند و احساس ترس، تحقیرشدن و ناکامی را شدت می‌بخشد و زنان جوان را دچار احساس بی‌کفایتی و ترس ترک همسر می‌کند. درمقابل، مردان نیز با احساس ناکامی به علت توانایی‌نداشتن در مقاربت، این اختلال را به‌عنوان طردشدن تلقی می‌کنند و در بسیاری از مواقع دچار ناتوانی جنسی ثانویه با بیماری همسرشان می‌شوند (۸).

باتوجه به تجربه بالینی محققان درباره بیماران مبتلا به واژینیسموس، بیماری‌های اضطرابی با شیوع زیادی در افراد مبتلا به کژکاری جنسی دیده می‌شود (۹). علاوه بر اضطراب^۲، سازگاری زناشویی^۳ و رضایت از زندگی جنسی^۴ در مبتلایان به واژینیسموس ازجمله متغیرهایی هستند که معمولاً تحت تأثیر قرار می‌گیرند. سازگاری زناشویی فرایندی است که در طول زندگی به‌وجود می‌آید و به ویژگی‌های روابط زناشویی هماهنگ و داشتن عملکرد خوب در ازدواج اشاره دارد (۱۰). رضایت زناشویی از عوامل بسیار مهمی است که بر کیفیت و پایداری رابطه زوجین اثر می‌گذارد (۱۱). اغلب، ازدواج موفق با رضایت طرفین از رابطه جنسی همراه است. سازگاری در رابطه جنسی، فرایندی مستمر و در حال تغییر است و این به‌معنای داشتن زندگی جنسی بدون مشکل نیست؛ بلکه به‌معنای ظرفیت سازگارشدن با مشکلات و توانایی حل آن‌ها است (۱۰). رضایت جنسی عبارت است از پاسخ عاطفی هیجانی برخاسته از ارزیابی‌های ذهنی مثبت و منفی فرد از رابطه جنسی‌اش با فرد دیگر (۱۰). مطالعات نشان داد، رضایت جنسی باعث افزایش اعتمادبه‌نفس^۵، رضایت از زندگی^۶، قابلیت عشق‌ورزی^۷، رضایت از رابطه عاطفی^۸ و احساس شادی در زندگی می‌شود (۱۰، ۱۱).

درمان‌های روان‌شناختی به‌عنوان جنبشی همسو با مداخلات پزشکی به‌طور فزاینده‌ای در پی یافتن راه‌حل‌های درمانی برای حل مشکلات جنسی هستند. یکی از درمان‌هایی که اخیراً مدنظر بسیاری از روان‌شناسان قرار گرفته است، روان‌درمانی پویایی-تجربی تسریع‌شده^۹ است. این رویکرد با تکیه بر کشف منابع عمیق واژینیسموس سعی در حل تعارضات احتمالی موجود در ناخودآگاه و عادی‌سازی رابطه دارد (۱۲). در این شیوه از درمان، درمانگر به‌جای آنکه تبدیل به فردی شود که بیمار به او دل بسته می‌شود، نقش کاتالیزور یا راهنمایی دارد که به بیمار کمک می‌کند با احساسات ناپذیرفتنی خود مواجه شود. در این درمان، انتقال به‌عنوان پدیده‌ای در نظر گرفته می‌شود که در تمامی روابط صمیمانه رخ می‌دهد. پیشنهاد شده است که استفاده از این درمان نیز مانند دیگر درمان‌های پویایی کوتاه‌مدت

6. Life satisfaction

7. Lovability

8. Relationship satisfaction

9. Accelerated Experiential Dynamic Psychotherapy

1. Vaginismus

2. Anxiety

3. Marital adjustment

4. Quality of sexual life

5. Self-esteem

می‌تواند برای اضطراب‌های جنسی مفید واقع شود و بهبود در خورتوجهی در کیفیت روابط و رضایت زناشویی و به‌طور کلی سازگاری‌های اجتماعی و فرهنگی ایجاد کند (۱۳).

محمد و همکاران نشان دادند، روان‌درمانی پویایی-تجربی تسریع‌شده نتایج اثربخشی بر بهبود نشانگان افسردگی اساسی دارد (۱۴). شریفی باستان و آسیابانی در پژوهشی دریافته‌اند، ده جلسه ۴۵ دقیقه‌ای روان‌درمانی پویایی-تجربی تسریع‌شده می‌تواند منجر به بهبود نظم‌جویی شناختی هیجان و میزان درد سالمندان مبتلا به درد مزمن شود (۱۵). باوجود این، درمان مذکور نوظهور است و حتی در خارج از کشور پژوهش‌های اندکی در این زمینه صورت گرفته است. باتوجه به شیوع نسبتاً زیاد واژینیسوس و اثرات زیان‌بخش آن بر روابط زوجین از یک سو و تأثیرات امیدبخش درمان پویایی-تجربی تسریع‌شده بر اختلالات مشابه از دیگر سو، ضرورت انجام این پژوهش قابل دفاع خواهد بود. باتوجه به مطالب ذکرشده، هدف از انجام پژوهش حاضر، تعیین اثربخشی روان‌درمانی پویایی-تجربی تسریع‌شده بر سازگاری زناشویی، کیفیت زندگی جنسی و اضطراب در زنان مبتلا به اختلال واژینیسوس بود.

۲ روش‌بررسی

روش این پژوهش از نوع نیمه‌آزمایشی و طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون همراه با گروه گواه بود. جامعه آماری پژوهش را تمامی زنان مبتلا به اختلال واژینیسوس مراجعه‌کننده به کلینیک‌های مشاوره و روان‌درمانی شهر تهران در فاصله تیر تا شهریور سال ۱۳۹۸ تشکیل دادند. نمونه پژوهش حاضر افراد واجد شرایط و داوطلب شرکت در مطالعه بودند که باتوجه به ملاک‌های ورود، وارد مطالعه شدند. شرکت‌کنندگان به‌صورت تصادفی در گروه گواه و گروه آزمایش قرار گرفتند. حجم نمونه برای هر گروه ده نفر در نظر گرفته شد. ملاک تعیین حجم نمونه استناد به دانگ و مینارد درباره انتخاب نمونه برای جوامع خاص بود (۱۶). ملاک‌های ورود شرکت‌کنندگان به پژوهش عبارت بود از: سن بین ۱۸ تا ۴۵ سال؛ ابتلا به اختلال واژینیسوس احرازشده با بررسی پرونده پزشکی؛ مبتلانیبودن به اختلال‌های حاد روانی یا مشکلات خاص جسمانی؛ دریافت‌نکردن دارودرمانی یا درمان‌های روان‌شناختی در طول یک ماه گذشته قبل از جلسات درمان. ملاک‌های خروج شرکت‌کنندگان از پژوهش عبارت بود از: غیبت بیش از دو جلسه؛ علاقه‌نداشتن یا نارضایتی بیمار به ادامه درمان؛ پی‌بردن به اختلال یا بیماری حاد در جلسات؛ مطلقه‌بودن. به‌منظور گردآوری داده‌های پیش‌آزمون، شرکت‌کنندگان به ابزارهای پژوهش پاسخ دادند. پس از مداخله، به‌طور مجدد از شرکت‌کنندگان آزمون گرفته شد.

روش کار بدین‌ترتیب بود که پس از تحلیل ابزار و انتخاب افراد نمونه، آن‌ها در گروه گواه و گروه آزمایش به‌شکل تصادفی قرار گرفتند. برای گروه آزمایش، مداخله در مدت دوازده جلسه ارائه شد و گروه گواه در این مدت هیچ مداخله‌ای دریافت نکرد. در انتها، به‌منظور گردآوری داده‌های پس‌آزمون، ابزارهای پژوهش اجرا شد. اولویت‌داشتن سلامت و ایمنی شرکت‌کننده بر دیگر مصالح در تمام مراحل پژوهش، آگاهی

شرکت‌کننده از موضوع و روش اجرای پژوهش، انطباق اجرا با اصول اساسی پژوهش‌های انسانی، مراجع موجود و پژوهش‌های آزمایشگاهی پیشین، ازجمله اصول اخلاقی رعایت‌شده در این پژوهش بود. داده‌های پژوهش با استفاده از ابزارها و جلسات درمانی زیر گردآوری شد.

- پرسش‌نامه کیفیت جنسی زنان^۱: این پرسش‌نامه ابزاری است که توسط سایموندس و همکاران در سال ۲۰۰۵ به‌منظور سنجش کیفیت زندگی زنان ساخته شد (۱۷). این پرسش‌نامه، ابزاری خودگزارش‌دهی است و بر اعتمادبه‌نفس جنسی و عقاید احساسی و ارتباطی زنان تمرکز دارد. این ابزار دارای هیجده گویه است و از چهار بخش اصلی شامل احساسات روانی جنسی، رضایت از رابطه و عمل جنسی، احساس خودبی‌ارزشی و سرکوب جنسی تشکیل شده است. این ابزار دارای نمره‌گذاری شش‌درجه‌ای لیکرت از کاملاً موافق تا کاملاً مخالف است. نمره‌دهی پاسخ سؤال‌ها از ۱ تا ۶ و محدوده نمراتی از ۱۸ تا ۱۰۸ است. نمرات بیشتر در این پرسش‌نامه، نشان‌دهنده کیفیت زندگی جنسی بهتر در زنان است (۱۷). پایایی آزمون بازآزمون در نسخه اصلی ۰/۸۵ و روایی همگرایی آن با مقیاس رضایت از زندگی جنسی^۲ ۰/۷۶ و به‌دست آمد (۱۶). در نسخه ایرانی این پرسش‌نامه، ویژگی‌های روان‌سنجی آن مطلوب (آلفای کرونباخ ۰/۷۳ و شاخص روایی محتوایی ۰/۹۱) گزارش شد (۱۸).

- سیاهه اضطراب بک^۳: سیاهه اضطراب بک، ابزاری خودگزارشی است که برای اندازه‌گیری شدت اضطراب در نوجوانان و بزرگسالان توسط بک و همکاران در سال ۱۹۸۸ تهیه شد (۱۹). این ابزار ۲۱ گویه دارد و شیوه نمره‌گذاری آن طیف لیکرت چهاردرجه‌ای است. در اکثر پژوهش‌ها از نمره کل این ابزار استفاده شده است. نمره بیشتر در این مقیاس بیانگر اضطراب بیشتر است. مطالعات نشان می‌دهد، این مقیاس از اعتبار و روایی خوبی برخوردار است (۱۹). پایایی و روایی این ابزار در پژوهش بک و همکاران مناسب گزارش شد؛ به‌طوری‌که ضریب همسانی درونی آن (ضریب آلفا) ۰/۹۲، اعتبار آن با روش بازآزمایی به فاصله یک هفته ۰/۷۵ و همبستگی ماده‌های آن از ۰/۳۰ تا ۰/۷۶ متغیر بود. پنج نوع روایی محتوا، هم‌زمان، سازه، تشخیصی و عاملی برای این ابزار سنجیده شد که همگی نشان‌دهنده کارایی خوب ابزار در اندازه‌گیری شدت اضطراب است (۱۹). در بررسی ویژگی‌های روان‌سنجی این ابزار در جمعیت ایرانی، کیوانی و موسوی ضریب روایی را در حدود ۰/۷۲ و ضریب پایایی آزمون-آزمون مجدد به فاصله یک ماه را ۰/۸۳ و آلفای کرونباخ را ۰/۹۲ گزارش کردند (۲۰).

- مقیاس سازگاری زناشویی^۴: این مقیاس توسط اپت و هرلبرت در سال ۱۹۹۲ تدوین شد (۲۱). این مقیاس شامل ۲۵ گویه در طیف لیکرت پنج‌درجه‌ای است که از صفر (برای گزینه همیشه) تا ۴ (برای گزینه هیچ‌وقت) نمره‌گذاری می‌شود. همچنین نمره‌گذاری گویه‌های ۱، ۲، ۳، ۶، ۷، ۸، ۱۰، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۲۱، ۲۲، ۲۴ و ۲۵ به‌صورت معکوس است. حداقل نمره در این مقیاس صفر و حداکثر آن ۱۰۰

^۱ Beck Anxiety Inventory (BAI)

^۲ Marital Adjustment Scale

^۳ The Sexual Quality of Life-Female (SQOL-F) Questionnaire

^۴ The Satisfaction with Sex Life Scale

رساله دکتری نویسنده اول مقاله حاضر طراحی و اجرا شد. تمامی جلسات درمانی با کسب اجازه کتبی از بیماران ضبط شد و در پایان هر جلسه، درمانگر با بازبینی جلسه، تکنیک‌های به کارگرفته را در چک‌لیستی (شامل تمامی تکنیک‌های درمان روان‌پویشی تجربی تسریع شده) علامت‌گذاری کرد. برای بررسی مطابقت درمان اعمال شده از سوی درمانگر با دستور طرح درمانی سه جلسه درمان به صورت تصادفی انتخاب شد و توسط دو درمانگر دیگر روان‌شناس بالینی در سطح دکتری، ارزیابی شد که ضریب همسانی ۰/۶ به دست آمد. طرح درمانی استفاده شده در این پژوهش شامل دوازده جلسه نود دقیقه‌ای بود. اصول مهم تأکید شده در جلسات در جدول ۱ آورده شده است.

است. نمره بیشتر، سازگاری زناشویی بیشتر را نشان می‌دهد (۲۱). در این پژوهش یکی از ملاک‌های انتخاب نمونه، نمره کمتر از ۵۰ برای هر زوج در این مقیاس بود. این ابزار در پژوهش اپت و هربرت از پایایی (آلفای کرونباخ ۰/۸۶) و روایی (روایی سازه با استفاده از تحلیل عاملی اکتشافی و تأییدی) مناسبی برخوردار است (۲۱). ویژگی‌های روان‌سنجی این ابزار، در نمونه ایرانی در پژوهش مکاریان نیز پس از ترجمه و بازترجمه به فارسی به تأیید رسید (ضریب پایایی آلفای کرونباخ ۰/۸۴ و شاخص روایی محتوایی ۰/۷۸) (۲۲).
- روان‌درمانی پویشی- تجربی تسریع شده: جلسات درمانی براساس کتاب قدرت دگرگون‌کننده عاطفه: مدلی برای تغییر سریع (۲۳)، در

جدول ۱. محتوای جلسات روان‌درمانی پویشی- تجربی تسریع شده برای مبتلایان به واژینیس‌موس

جلسات	رئوس کلی	روش‌ها و تکنیک‌ها
اول	اجرای پیش‌آزمون و ارتباط‌گیری	معرفی تک‌تک افراد با تکنیک دور چرخیدن و صندلی داغ
دوم و سوم	معرفی واژینیس‌موس، راهکارهای بازسازی‌کننده	ردگیری نوسانات بازبودن درمقابل حالت دفاعی کارکردن روی پاسخ‌های دفاعی (شناسایی، نام‌گذاری و شفاف‌سازی دفاع‌ها)، (تمرکز روی تجربه کار با دفاع‌ها)، (بازسازی مجدد قدرشناسانه)، (مقرون به صرفه بودن دفاع‌ها) کارکردن روی عواطف مثبت کارکردن روی عواطف منفی
چهارم	تمرکز بر اضطراب و سازگاری، تسهیل کردن تجربیات ارتباطی مراجع- درمانگر از طریق ردگیری و تمرکز	تمرکز بر مقاومت‌ها و دفاع‌ها آشکارسازی دفاع‌های ناشی از رابطه سرشاخ شدن با دفاع
پنجم و ششم	تمرکز بر کیفیت زندگی، تمرکز مجدد بر تکنیک‌های سازگاری، ابراز تأیید و حمایت درمانگر: مشخص کردن عوامل نامشخص درمانی	تصدیق، تأیید و قدردانی از بیمار و تجربه اش تشویق کردن و یاری‌دهندگی درک، ارج نهادن و تقویت پاسخ‌های سالم شناسایی و تقدیر از خود، همدلی و خودمراقبتی بیمار کنکاش درباره واکنش بیمار به حمایت و تأیید درمانگر
هفتم و هشتم	تکنیک‌های ریلکسیشن، ابراز واکنش همدلانه درمانگر، ابراز عواطف توسط درمانگر	خودآشناگری عاطفی تصدیق خطاها، آسیب‌پذیری، محدودیت‌ها، خودآشکارسازی
نهم	افزایش صمیمیت و نزدیکی	شریک شدن با بیمار در تجارب لحظه به لحظه اش کنکاش درباره واکنش بیمار به صمیمیت درمان
دهم	همکاری مشترک با بیمار	بازبینی متقابل و ارتباط غیرکلامی مقایسه دیدگاه‌ها تشخیص و استفاده از دانش روان‌شناختی بیمار
یازدهم	فراردازش تجربه ارتباطی عاطفی	پردازش پایان جلسه‌ای بیش‌بخشی از تجربه بیمار و پویایی‌های آن منع بیمار از تجربه کامل احساسات پس از تجربه کامل عواطف
دوازدهم	مرور جلسات قبل و اجرای پس‌آزمون	مرور تکنیک‌ها و تکالیف جلسات قبل پاسخ‌گویی به سؤالات اجرای پس‌آزمون

پیش‌فرض‌های آماری تحلیل کوواریانس چندمتغیره، آماره‌های کولموگوروف اسمیرنف، لون، ام‌باکس و کرویت بارتلت^۱ به ترتیب برای بررسی نرمالیتی، همگنی واریانس‌های خطا، همگنی ماتریس‌های واریانس کوواریانس و همبستگی بین متغیرهای وابسته به کار رفت.

پس از آماده‌سازی و غربال داده‌ها به منظور تجزیه و تحلیل داده‌ها در نسخه ۲۵ نرم‌افزار SPSS، از آماره‌های توصیفی میانگین و انحراف معیار و آزمون آماری تی مقایسه میانگین‌های دو گروه مستقل و تحلیل کوواریانس چندمتغیره (مانکوا) استفاده شد. همچنین برای بررسی

^۱. Bartlett's Test of Sphericity

سطح معناداری در این پژوهش $\alpha=0/05$ در نظر گرفته شد.

۳ یافته‌ها

میانگین سن شرکت‌کنندگان در گروه آزمایش برابر با $28/31 \pm 5/41$ سال و در گروه گواه $29/13 \pm 4/72$ سال بود. همچنین میانگین مدت ازدواج در گروه آزمایش $5/63 \pm 2/34$ سال و در گروه گواه $3/91 \pm 3/47$ سال بود. نتایج آزمون تی مقایسه میانگین‌های دو گروه مستقل مشخص کرد، بین میانگین سن و مدت ازدواج دو گروه تفاوت معناداری وجود نداشت ($p>0/05$).

در جدول ۲ داده‌های توصیفی متغیرهای وابسته پژوهش به تفکیک گروه و مرحله سنجش آورده شده است. نتایج بررسی‌های توصیفی در جدول ۲ نشان می‌دهد، میانگین متغیرهای وابسته در گروه گواه و در هر دو مرحله سنجش به هم نزدیک است؛ درحالی‌که این مقادیر در گروه

آزمایش تفاوتی چندواحدی دارد. به منظور بررسی معناداری این تفاوت‌ها، آزمون مانکوا به کار رفت. به منظور اجرای تحلیل کوواریانس چندمتغیره، ابتدا پیش فرض‌های این آزمون بررسی شد. ابتدا نرمال بودن توزیع داده‌ها در نمره پس آزمون متغیرهای اضطراب، سازگاری و کیفیت زندگی جنسی با استفاده از آزمون آماری کولموگوروف اسمیرنوف بررسی شد و پیش فرض نرمالیتی رد نشد ($p>0/05$). در ادامه یافته‌های مربوط به آزمون لون، همگنی واریانس خطای نمره پس آزمون متغیرهای اضطراب، سازگاری و کیفیت زندگی جنسی را بین گروه گواه و گروه آزمایش مشخص کرد ($p>0/05$). آزمون کرویت بارتلت نیز وجود همبستگی کافی را بین متغیرهای وابسته نشان داد. همچنین به منظور بررسی پیش فرض همگن بودن ماتریس‌های کوواریانس در بین گروه‌ها، آماره ام‌باکس به کار رفت. مقدار آماره باکس $5/22$ به دست آمد که این مقدار از نظر آماری معنادار نبود.

جدول ۲. داده‌های توصیفی متغیرهای وابسته پژوهش به تفکیک گروه و مرحله سنجش و مقایسه از طریق آزمون تحلیل کوواریانس چندمتغیره

متغیر	گروه	پیش آزمون		پس آزمون		مقایسه	
		میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	مقدار f	مقدار p
اضطراب	آزمایش	45/74	7/85	41/90	5/02	0/92	0/352
	گواه	47/30	5/94	45/20	8/28		0/058
سازگاری زناشویی	آزمایش	80/70	9/96	101/10	6/83	21/86	<0/001
	گواه	79/90	6/33	82/10	9/40		0/593
کیفیت زندگی جنسی	آزمایش	52/40	7/91	62/80	6/08	13/38	<0/001
	گواه	54/10	6/36	55/50	5/46		0/472
توان آزمون						مجذور اتا	0/14

یافته‌های حاصل از تحلیل کوواریانس چندمتغیره حاکی از آن بود که مقدار F آزمون چندمتغیری (اثر پیلایی) در سطح $0/05$ از لحاظ آماری معنادار بود ($p=0/005$)؛ بنابراین می‌توان گفت، بین میانگین نمرات پس آزمون گروه آزمایش و گروه گواه در حداقل یکی از سه متغیر وابسته (پس از تعدیل اثر پیش آزمون) تفاوت معنادار وجود داشت. باتوجه به نتایج، در متغیرهای سازگاری زناشویی ($p<0/001$) و کیفیت زندگی جنسی ($p<0/001$) تفاوت معناداری بین دو گروه مشاهده شد؛ اما در متغیر اضطراب تفاوت معناداری بین دو گروه وجود نداشت ($p=0/352$). همچنین براساس شاخص اندازه اثر می‌توان گفت، به ترتیب ۵۹ و ۴۷ درصد از تغییرات نمرات متغیرهای سازگاری زناشویی و کیفیت زندگی جنسی دو گروه در اثر اعمال متغیر مستقل بوده است.

۴ بحث

همان‌طور که بیان شد، پژوهش حاضر با هدف بررسی اثربخشی روان‌درمانی پویشی-تجربی تسریع شده بر اضطراب، سازگاری زناشویی و کیفیت زندگی جنسی در زنان مبتلا به واژینیسموس انجام شد. یافته‌های پژوهش برای متغیرهای سازگاری و کیفیت زندگی جنسی نشان داد، روان‌درمانی پویشی-تجربی تسریع شده موجب بهبود این متغیرها در مبتلایان به واژینیسموس شد. نتایج مذکور پژوهش حاضر با یافته‌های پیشین در پژوهش‌های اسکین (۱۳)، محمد و همکاران (۱۴) و شریفی باستان و آسیابانی (۱۵) همسوست. باید گفت که در

اغلب پژوهش‌های پیش از این در حوزه درمان واژینیسموس تمرکز و توجه روان‌درمانگران و پژوهشگران بر درمان‌های شناختی بوده است؛ حال اینکه به نظر می‌رسد درمان علائم جانبی در واژینیسموس به خصوص در جوامع با فرهنگ بسته نیاز به رویکرد روان‌درمانی عمیق‌تری داشته باشد تا با کنکاش در شخصیت فرد و بررسی مقاومت‌ها و دفاع‌های ناسازگار، وی روند بهبود را آغاز کند و تغییرات پایدارتری را به وجود آورد (۱۲).

در تبیین بهبود سازگاری زناشویی و کیفیت زندگی جنسی در گروه آزمایش، تجربه درمانگر در فرایند مداخله روان‌پویشی تجربی تسریع شده نشان داد، این افراد پذیرش و نگرش مثبت زیادی به نوع درمان انتخابی دارند و دارای انگیزه و اقبال بیشتری برای حضور در جلسات هستند که این امر می‌تواند بیانگر اقبال عمومی درمان‌های منتج از روان‌کاوی در بین مردم باشد. از سوی دیگر، این انگیزه ابتدایی کمک شایانی به شکل‌گیری اتحاد درمانی کرد. در فرایند درمان، سرشاخ شدن با دفاع‌ها و لایه‌های عمیق‌تر شخصیت باعث مواجه شدن افراد با دفاع‌های ناسازگار و حرکت به سوی استفاده از دفاع‌های پخته و توجیه‌های منطقی شد. در نهایت این امر پذیرش شرایط موجود و در نتیجه بهبود سازگاری و کیفیت زندگی جنسی زنان را به همراه داشت. در واقع بخش زیادی از ناسازگاری زناشویی زنان مبتلا به واژینیسموس، ناشی از تفکرات غیرمنطقی درباره بدشکلی بدن، غیرطبیعی بودن شکل واژن و مشکلات بزرگ در رابطه با همسرشان است (۷). در خلال جلسات درمانی، درمانگر با تسهیل کردن تجربیات ارتباطی مراجع-

درمانگر، از طریق ردگیری و تمرکز بر خطاهای ارتباطی و نیز فرایند ارزش تجربیات هیجانی شکل گرفته در رابطه درمانی (تکنیکهای استفاده شده در جلسات چهارم تا ششم)، موفق به تغییر باورهای غیرمنطقی مراجعان شد. به گفته اسکین، فرایند بهبود ناشی از روان درمانی پویایی تجربی تسریع شده بر انتقال یادگیریهای رخ داده در جلسات درمانی متمرکز است. درواقع اسکین عقیده دارد، مراجعان در خلال این درمان، پس از تجربه تبدیل روابط ناموفق با درمانگر - که همراه با هیجانات منفی اولیه است - به روابط صمیمی با هیجانات مثبت، این یادگیری را به محیط خانواده و ارتباط با همسر انتقال می دهند (۱۲). این انتقال موجب بهبود شایستگی ارتباطی و سازگاری آنان می شود و به تبع آن کیفیت زندگی جنسی زنان نیز بهبود نشان می دهد. همچنین دفاع رایج مراجعان پژوهش حاضر درمقابل دلایل خلاف واقع بودن این تفکرات که توسط درمانگر ارائه شد، دلیل تراشی و واپس روی بود. در طی فرایند درمان، مراجعان به ناکارآمد بودن این دفاعها آگاه شدند و دفاعهای پخته را جایگزین کردند. در همین راستا برخی از شرکت کنندگان با دلیل تراشی درمقابل دلایل غیرطبیعی بودن این عقیده که تنگی واژن علت بیماری شان است، مقاومت کردند و عقیده داشتند بزرگ شدن واژن مشکل واژینیسموس را در آنها برطرف می کند. در ادامه با ارائه تجربیات مراجعان مبتلا به واژینیسموس که پس از انجام عمل جراحی یا زایمان (باوجود گشاد شدن واژن) مشکل واژینیسموس آنها برطرف نشده بود و نیز با استفاده از تکنیکهای موجود در طرح درمانی، این عقاید بیماران با عقاید منطقی جایگزین شد؛ بنابراین مراجعان پذیرفتند که واژینیسموس مشکل در ساین واژن نیست و آنها با استفاده از مکانیزمهای دفاعی ناپخته راه را بر تغییر شرایط بسته اند. سعی درمانگر بر آن بود تا با سرشاخ شدن با این قبیل دفاعها شفاف سازی کند و مراجعان را در جهت استفاده از دفاعهای پخته هدایت نماید. این اقدامات در نهایت منجر به تغییر باور و بهبود سازگاری و کیفیت زندگی جنسی مراجعان شد.

درباره متغیر اضطراب، یافته های پژوهش حاکی از آن بود که درمان روان پویایی تجربی تسریع شده بهبود معناداری را در اضطراب گروه آزمایش ایجاد نکرد. نتایج این بخش از پژوهش ناهمسو با یافته های پیشین از جمله پژوهش های محمد و همکاران (۱۴) و شریفی باستان و آسیابانی (۱۵) است. در تبیین تغییر نکردن نمرات اضطراب در گروه گواه و گروه آزمایش پس از مداخله مدنظر می توان گفت، در درمان های پویایی و به خصوص روان درمانی های پویایی کوتاه مدت، اول اینکه در نیمه نخست درمان، فرد با احساسات ناخواسته و گاهی شرم آور که معمولاً تابوهای اجتماعی نیز هستند، روبه رو می شود (۱۲)؛ دوم اینکه درمانگر به سرشاخ شدن با دفاع های ناسازگار مراجع می پردازد و درباره آنها شفاف سازی می کند. این مسائل باعث افزایش سطح اضطراب

۵ نتیجه گیری

براساس نتایج این پژوهش نتیجه گرفته می شود، روان درمانی پویایی - تجربی تسریع شده بر بهبود سازگاری زناشویی و کیفیت زندگی جنسی در زنان مبتلا به واژینیسموس تأثیر مطلوب دارد. باتوجه به دلایلی چون صرفه جویی در زمان و هزینه و سهولت آموزش درمقایسه با رویکردهای کلاسیک پویایی، پیشنهاد می شود از این روش به منظور درمان نشانگان واژینیسموس استفاده شود.

۶ تشکر و قدردانی

نویسندگان مقاله وظیفه خود می دانند از تمامی شرکت کنندگان در پژوهش کمال سپاسگزاری را داشته باشند.

۷ بیانیه ها

تأییدیه اخلاقی و رضایت نامه از شرکت کنندگان

این مقاله برگرفته از رساله دکتری روان شناسی عمومی نویسنده اول از دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساری با کد ثبت ۱۰۱۲۰۷۱۱۹۸۲۰۱۹ است. ازجمله اصول اخلاقی رعایت شده در این پژوهش، اولویت داشتن سلامت و ایمنی شرکت کننده بر دیگر مصالح در تمام مراحل پژوهش، آگاهی شرکت کننده از موضوع و روش اجرای پژوهش، انطباق اجرا با اصول اساسی پژوهش های انسانی، مراجع موجود و پژوهش های آزمایشگاهی پیشین بود.

رضایت برای انتشار

این امر غیر قابل اجرا است.

تضاد منافع

نویسندگان اعلام می کنند که هیچ گونه تضاد منافی ندارند.

References

1. Moore CL. Development of mammalian sexual behavior. In: Gollins ES; editor. The comparative development of adaptive skills: evolutionary implications. First edition. London: Routledge; 2018.
2. Jeanfreau MM, Wright L, Noguchi K. Marital satisfaction and sexting behavior among individuals in relationships. Fam J. 2019;27(1):17-21. <https://doi.org/10.1177/1066480718819868>

3. Spence SH. Psychosexual therapy: a cognitive-behavioral approach. New York: Springer pub; 1991.
4. American Psychiatric Association. Diagnostic and statistical manual of mental disorders (DSM-5). Washington: American Psychiatric Pub; 2013.
5. Shaw J. Treatment of primary vaginismus: a new perspective. *J Sex Marital Ther*; 1994;20(1):46–55. <https://doi.org/10.1080/00926239408403416>
6. Maseroli E, Scavello I, Rastrelli G, Limoncin E, Cipriani S, Corona G, et al. Outcome of medical and psychosexual interventions for vaginismus: a systematic review and meta-analysis. *J Sex Med*. 2018;15(12):1752–64. <https://doi.org/10.1016/j.jsxm.2018.10.003>
7. Fadul R, Garcia R, Zapata-Boluda R, Aranda-Pastor C, Brotto L, Parron-Carreño T, et al. Psychosocial correlates of vaginismus diagnosis: a case-control study. *J Sex Marital Ther*. 2019;45(1):73–83. <https://doi.org/10.1080/0092623X.2018.1484401>
8. Yildirim EA, Hadjioglu Yildirim M, Karash H. Prevalence of depression and anxiety disorders and their relationship with sexual functions in women diagnosed with lifelong vaginismus. *Turk Psikiyatri Derg*. 2019;30(1):9–15.
9. Boden JS, Fischer JL, Niehuis S. Predicting marital adjustment from young adults' initial levels and changes in emotional intimacy over time: a 25-year longitudinal study. *J Adult Dev*. 2010;17(3):121–34. <https://doi.org/10.1007/s10804-009-9078-7>
10. Litzinger S, Gordon KC. Exploring relationships among communication, sexual satisfaction, and marital satisfaction. *J Sex Marital Ther*. 2005;31(5):409–24. <https://doi.org/10.1080/00926230591006719>
11. Madathil J, Benshoff JM. Importance of marital characteristics and marital satisfaction: a comparison of Asian Indians in arranged marriages and Americans in marriages of choice. *Fam J*. 2008;16(3):222–30. <https://doi.org/10.1177/1066480708317504>
12. Zgueb Y, Ouali U, Achour R, Jomli R, Nacef F. Cultural aspects of vaginismus therapy: a case series of Arab-Muslim patients. *The Cognitive Behaviour Therapist*. 2019;12(3):43–57. <https://doi.org/10.1017/S1754470X18000119>
13. Skean KR. AEDP and cultural competence in developmental trauma treatment. *Pragmatic Case Studies in Psychotherapy*. 2018;14(1):69–76. <https://doi.org/10.14713/pcsp.v14i1.2034>
14. Mohammad S, Jazayeri A, Dowlatshahi B, Rezaei O, Pour Shahbaz A. Process of effectiveness of accelerated experiential dynamic psychotherapy. *Iran J War Public Health*. 2009;1(3):60–75. [Persian] <http://ijwph.ir/article-1-26-en.html>
15. Sharifi Bastan F, Asiabani S. Asar bakhshiye ravan darmaniye pooyeshi tasri shode tajrobi (AEDP) bar nazm jooyi shenakhti hayajan va mizane dard salmandan mobtala be dard mozmen [The effectiveness of experimental accelerated dynamic psychotherapy (AEDP) on cognitive emotion regulation and pain in elderly with chronic pain]. In: *Interdisciplinary Conference on Geriatrics* [Internet]. Karaj, Iran; 2018. [Persian]
16. Dong N, Maynard R. PowerUp: a tool for calculating minimum detectable effect sizes and minimum required sample sizes for experimental and quasi-experimental design studies. *Journal of Research on Educational Effectiveness*. 2013;6(1):24–67. <https://doi.org/10.1080/19345747.2012.673143>
17. Symonds T, Boolell M, Quirk F. Development of a questionnaire on sexual quality of life in women. *J Sex Marital Ther*. 2005;31(5):385–97. <https://doi.org/10.1080/00926230591006502>
18. Maasoumi R, Lamyian M, Montazeri A, Azin SA, Aguilar-Vafaie ME, Hajizadeh E. The sexual quality of life-female (SQOL-F) questionnaire: translation and psychometric properties of the Iranian version. *Reprod Health*. 2013;10(1):25. <https://doi.org/10.1186/1742-4755-10-25>
19. Beck AT, Epstein N, Brown G, Steer RA. An inventory for measuring clinical anxiety: psychometric properties. *J Consult Clin Psychol*. 1988;56(6):893–7. <https://doi.org/10.1037/0022-006X.56.6.893>
20. Kaviani H, Mousavi AS. Psychometric properties of the Persian version of Beck Anxiety Inventory (BAI). *Tehran Univ Med J*. 2008;66(2):136–40. [Persian] <http://tumj.tums.ac.ir/article-1-641-en.html>
21. Apt CV, Hurlbert DF. Motherhood and female sexuality beyond one year postpartum: a study of military wives. *J Sex Educ Ther*. 1992;18(2):104–14. <https://doi.org/10.1080/01614576.1992.11074044>
22. Mokarian S. The effectiveness of Greenberg's Emotional Focused Couple Therapy on couples' sexual adjustment and satisfaction [[Thesis for M.Sc in Psychology]. [Tehran, Iran]: University of Science and Culture; 2018, p: 58-81. [Persian]
23. Fosha D. The transforming power of affect: a model for accelerated change. New York: Basic Books; 2000.