

درمان‌های تلفیقی، جنسیت و زوج درمانی: بررسی و هم سنجی اثربخشی زوج درمانی رفتاری التقاطی و درمان تصمیم‌گیری مجدد در بهبود تعهد زناشویی همسران متعارض

Integrative treatments, Sex and Couple Therapy: study and comparison of the effectiveness of integrative behavioral couple therapy and redecision therapy in improvement of marital commitment of competing couples

Nader Karimian

نادر کریمیان *

Eghbal Zarei

اقبال زارعی **

Koorosh Mohammadi

کوروش محمدی ***

Andrew Christensen

اندرو کریستنسن ****

Abstract

Integrative behavioral couple therapy (IBCT) and redcision therapy are amongst eclectic therapies that considered by therapists. The current research administrated aimed to investigation and comparison of the effectiveness of the integrative behavioral couple therapy (IBCT) and redcision therapy in improvement of marital commitment. This study was a semi experimental with pre-test, post-test, and 2-month follow-up with the control group. Thirty-seven couples (74 persons) selected by convenient sampling among distressed couples who referred to counseling centers in Sanandaj and assigned randomly to three groups. One of the groups received 12 intervention sessions of integrative behavioral couple therapy (IBCT) and the other group received 10 intervention sessions of redcision therapy, but the control group received no intervention. The Marital commitment questionnaire was applyig for data collection. The gathered data were analyzed using analysis of mixed variance in SPSS21 software. The outcomes indicated that the gender of couples have had little impact on the effectiveness of interventions of couple therapy. In addition, the statistical analysis outcomes showed that both treatments eclectic behavioral treatment and redcision therapy contributed to the improvement of marital commitment ($P<0.05$). There were 41 percent of the marital commitment changes explained by therapeutic interventions. Integrative behavioral couple therapy in comparison with redcision therapy have had more effectiveness in improving marital commitment and stable treatment achievements ($P<0.01$). Integrative therapies have being developed, and it is hope that met more acceptances by applying these approaches by the family specialists.

زوج درمانی رفتاری التقاطی و درمان تصمیم‌گیری مجدد از جمله درمان‌های تلفیقی هستند که موردنظره درمانگران واقع شده‌اند. پژوهش حاضر با هدف بررسی و هم سنجی اثربخشی زوج درمانی رفتاری التقاطی و درمان تصمیم‌گیری مجدد در بهبود تعهد زناشویی زوجین به اتحام رسید. پژوهش نیمه آزمایشی است و طرح آن پیش‌آزمون - پس‌آزمون و پیگیری دوماهه با گروه گواه است. ۳۷ زوج (۷۴ نفر) به شیوه نمونه‌گیری در دسترس از میان زوج‌های آشفته‌ای که به مراکز مشاوره شهر سنتنگ مراجعه کرده بودند گزینش و به گونه تصادفی در سه گروه جایگزین شدند. یکی از گروه‌ها ۱۲ نشست مداخله زوج درمانی رفتاری التقاطی و گروه دیگر ۱۰ نشست مداخله درمان تصمیم‌گیری مجدد دریافت نمودند ولی گروه گواه هیچ مداخله‌ای دریافت نکرد. پرسشنامه تعهد زناشویی برای گردآوری داده‌ها به کار گرفته شد. داده‌های به دست‌آمده به روش تحلیل پراکنش مختلط در نرمافزار SPSS21 تحلیل شدند. برآمدانها نشان داد که جنسیت زوجین تأثیر چندانی در اثربخشی مداخلات زوج درمانی نداشته است. هم‌چنین برآمدانها تحلیل آماری نشان داد که هردو درمان رفتاری التقاطی و تصمیم‌گیری مجدد در بهبود تعهد زناشویی زوجین مؤثر بوده‌اند ($P<0.05$) ($P<0.01$). درصد از تغییرات تعهد زناشویی توسط مداخلات درمانی تبیین گردید. زوج درمانی رفتاری التقاطی در هم سنجی با درمان تصمیم‌گیری مجدد کارایی بیشتری در بهبود تعهد زناشویی و پایداری دستاوردهای درمان داشت ($P<0.01$). درمان‌های تلفیقی رو به گسترش آن، امیدوار است به کار بستن آن‌ها از سوی متخصصین گستره خانواده با پذیرش بیشتری روبرو شود.

Keywords: Integrative behavioral couple therapy, marital commitment, marital conflict, redcision therapy

واژگان کلیدی: آشفتگی زناشویی، تعهد زناشویی، درمان تصمیم‌گیری مجدد، زوج‌درمانی رفتاری التقاطی

*دانشجویی دکترای مشاوره خانواده، دانشگاه هرمزگان

**. دانشیار گروه مشاوره و روانشناسی، دانشگاه هرمزگان (نویسنده مسئول)

***. استادیار گروه مشاوره و روانشناسی، دانشگاه هرمزگان

****. استاد گروه روان‌شناسی، دانشگاه کالیفرنیا، لس آنجلس

مقدمه

در سال‌های اخیر موضوع تعارضات زناشویی به‌طور فزاینده‌ای در میان آثار منتشرشده گستره پیوند زناشویی "جایگاهی ویژه" کسب کرده است (چانگ، ۲۰۱۴؛ برادبوری، راج و لورنس، ۲۰۰۱؛ فینچام، ۲۰۰۳). آمار طلاق به عنوان معتبرترین شاخص آشفتگی زناشویی (هالفورد، ۱۳۸۹) نشانگر آن است که رضایت زناشویی به‌آسانی قابل حصول نیست و زوج‌های فراوانی درجات متفاوتی از آشفتگی و نبود رضایت را تجربه می‌کنند (راسن گراندون، میرز و هانیه، ۲۰۰۴). طلاق در دو دهه گذشته در سراسر جهان به دلایل بسیاری روند فزاینده داشته و این نرخ در آمریکا به ۵۱٪، سوئد ۴۸٪ و در کره جنوبی به ۴۷٪. رسیده است (چانگ، ۲۰۱۴). برابر آمار رسمی منتشرشده، در ایران نیز نسبت ازدواج به طلاق حدوداً ۵/۴ است. به عبارت دیگر در برابر هر ۵/۴ ازدواج ثبت شده یک طلاق نیز ثبت می‌شود. هم‌چنین آمار نشان می‌دهد که در سال ۹۳، هرماه نزدیک به ۱۶۰۰۰ طلاق در کشور ثبت شده است (ثبت احوال ایران، ۱۳۹۳).

یکی از متغیرهای مرتبط با آشفتگی و تعارض زناشویی، تعهد زناشویی است. به باور موسکو^۱ (۲۰۰۹) تعهد زناشویی، نیرومندترین و پایدارترین عامل پیش‌بینی کننده کیفیت و پایداری رابطه زناشویی است و تعهد پایین زوجین به یکدیگر با آشفتگی رابطه آن‌ها مرتبط است. آریاحا و آگیو (۲۰۰۱) تعهد زناشویی^۲ را به معنای گرایش فرد برای حفظ دائمی ازدواج و وفادار ماندن به همسر، خانواده و ارزش‌ها تعریف کرده‌اند و آن را در برگیرنده اجزای رفتاری، شناختی و عاطفی دانسته‌اند. صمیمیت، تعهد، ارتباط عاطفی، مهارت‌های حل تعارض و معنویت از عناصر موجود در ازدواج‌های موفق می‌باشد (مسترز، ۲۰۰۸). از سوی دیگر وجود تعارض در رابطه معمولاً مایه کاهش تعهد زوجین به یکدیگر و گرایش زوجین به جدایی می‌شود.

کاپینوس و جونز (۲۰۰۳) سه گونه تعهد زناشویی را مشخص کردند: ۱- تعهد شخصی (فداکاری^۳) که به معنای گرایش فرد برای ماندن در رابطه است و سه عامل در آن دخیل است:

¹. Mosko

². marital commitment

³. dedication

افراد موجود در رابطه، جذب رابطه شدن و هویت همسرها. ۲- تعهد اخلاقی^۱ (تعهد به ازدواج) عملی است که فرد اخلاقاً متعهد می‌شود به رابطه ادامه دهد و در برگیرنده باور داشتن به ارزش‌های زیر است: عمل به گفته خود، پاسداشت ازدواج به عنوان یک نهاد اجتماعی و اخلاقی و حفظ ازدواج به عنوان یک مسئولیت مقدس. ۳- تعهد ساختاری^۲ (حس در دام افتادن^۳) که به معنای ادامه دادن از روی ناچاری به ازدواج برای وضعیت فرزندان، مسائل مالی و است.

fra تحلیل‌های زوج درمانی تائید می‌کند که رویکردهای گوناگون در درمان آشتفتگی زوج‌ها، بهبود بالینی و آماری معنی‌داری برای بخش قابل توجهی از زوج‌ها به ارمنان آورده‌اند و به طور میانگین کسانی که زوج درمانی دریافت می‌کنند از ۸۰ درصد کسانی که تحت درمان قرار نمی‌گیرند بهبود بیشتری نشان می‌دهند (شادیش و بالدوین، ۲۰۰۳). درواقع اندازه اثر کلی برای زوج درمانی (۸۴٪) به طور کلی قابل مقایسه و یا بزرگ‌تر از اندازه اثرهایی است که به صورت تصادفی از کار آزمایی‌های بالینی درمان‌های فردی یا مداخلات پزشکی به دست آمده‌اند. در هر حال پژوهش‌ها نشان می‌دهد که تنها در ۵۰ درصد زوج‌های درمان شده، هر دو همسر بهبود معنی‌داری را در رضایت از رابطه نشان داده‌اند و ۳۰ تا ۶۰ درصد زوج‌های درمان شده نزدیک به دو سال پس از پایان درمان، روابطشان رویه‌زوال و بدتر شدن نهاده است (اشنايدر و بالدراما، ۲۰۱۲؛ اشنایدر و میشل، ۲۰۰۸). بیش از ۴۰ سال پژوهش و تمرین در زوج درمانی منجر به ارائه طیف گسترده‌ای از پروتکل‌های درمانی شده است؛ درمان‌هایی که ازلحاظ کیفیت و چگونگی به کار بستن باهم متفاوت‌اند: از جمله درمان‌های رفتاری، بینش محور، سیستمی و هیجان مدار (گورمن، ۲۰۰۸). هنوز هم آزمایش‌های تجربی بحث داغ درمانگران است و ناهم‌سویی‌های قابل توجهی در زمینه اثربخشی این درمان‌ها به دست نیامده است (اشنايدر، کاستلانی و ویشمن، ۲۰۰۶). شاید یکی از دلایل چنین برآمدۀای این باشد که همه این درمان‌ها بر پایه اصول مشترکی هستند. امروزه با توجه به ضعف و ناکارآمدی کمایش رویکردهای کلاسیک (اشنايدر و بالدراما، ۲۰۱۲)، درمان‌های تلفیقی هoadaran ویژه‌ای پیدا کرده‌اند.

¹. moral commitment². constraint commitment³. feeling trapped

یکی از رویکردهای التقاطی که پژوهشگران و درمانگران بسیاری را متوجه خود نموده است زوج‌درمانی رفتاری التقاطی^۱ (IBCT) است. زوج‌درمانی رفتاری تلفیقی، ریشه در زوج‌درمانی رفتاری سنتی (TBCT)^۲ دارد. زوج‌درمانی رفتاری تلفیقی آمیخته‌ای از فن‌های مداخله‌ای مبتنی بر پذیرش^۳ و مبتنی بر تغییر^۴ را به کار می‌گیرد. فن‌های مبتنی بر پذیرش برای زوج‌ها فرصتی فراهم می‌سازد تا مسائل خود را به ابزارهایی برای افزایش صمیمیت تبدیل کنند و نیز در برابر مسائل تحمل داشته باشند و تأثیر مسائل را بر رابطه‌شان کاهش دهند. فن‌های افزایش صمیمیت دربرگیرنده ارتباط هم‌دانه و محکم و جداسازی واحد است؛ فن‌های ایجاد تحمل دربرگیرنده توجه کردن به جنبه‌های مثبت رفتار منفی، اجرای رفتارهای منفی در نشست درمان، ظاهر به رفتارهای منفی در خارج از نشست و مراقبت از خویشتن است (کریستنسن و جاکوبسن، ۱۹۹۸). فن‌های مبتنی بر تغییر مستقیماً به منظور ایجاد تغییرات خاص رفتاری به کاربرده می‌شود و دربرگیرنده مبادله رفتاری، مهارت‌های ارتباطی و آموزش مهارت‌های حل مسئله است (کریستنسن و همکاران، ۲۰۰۶).

یکی دیگر از درمان‌های تلفیقی درمان تصمیم‌گیری مجدد است. رویکرد تصمیم‌گیری مجدد^۵ در ادامه گسترش نظریه تحلیل تبادلی^۶ پدیدار شد. گولدینگ و گولدینگ (۱۹۹۷) تحلیل تبادلی را با اصول و فن‌هایی از گشتالت درمانی^۷، خانواده‌درمانی^۸، نقش گذاری روانی^۹ و رفتاردرمانی^{۱۰} ترکیب کرده‌اند (کوری، ۲۰۰۹). شالوده متون تحلیل تبادلی این است که موضع زندگی هر کس را می‌توانیم تغییر دهیم چون اشخاص این موضع را با نوعی تصمیم‌گیری اتخاذ کرده‌اند. در تحلیل تبادلی به این کار، «تصمیم‌گیری مجدد» می‌گویند؛ یعنی «واقف شدن بر اطلاعات ضبط شده، منسوخ دانستن آن‌ها و اتخاذ تصمیمات جدید» (گولدینگ و گولدینگ، ۱۳۹۳).

¹.integrative behavioral couple therapy

². traditional behavioral couple therapy

³. acceptance focused strategies

⁴ change based

⁵. reddecision therapy

⁶. transactional analysis theory

⁷. gestalt therapy

⁸. family therapy

⁹. psychodrama

¹⁰. behavior therapy

درمان به شیوه تصمیم‌گیری مجدد بر مفاهیمی چون احکام، تصمیم‌های نخستین و تصمیم‌های جدید استوار است. به اعتقاد گولدینگ و گولدینگ (۱۳۹۳) بزرگ‌سالان بر اساس فرض‌های گذشته که زمانی برای اراضی نیازهای حیاتی آن‌ها مناسب بوده، ولی دیگر ارزشمند نیست، تصمیم‌گیری می‌کنند. آن‌ها تصمیمات نخستین و تنگناهای روانی را عامل بروز آسیب روانی و افت کارکرد فرد می‌دانند (گولدینگ و گولینگ، ۱۳۹۳)؛ بنابراین برای خارج شدن از پیش‌نویس، شخص باید با آن احساس‌های «کودک» که در زمان تصمیم نخستین تجربه کرده است، دوباره تماس حاصل کند، با بیان آن احساس‌ها آن وضعیت را خاتمه بخشد و تصمیم نخستین را با یک تصمیم مجدد مناسب و نو عوض کند. در درمان برطرف کردن تنگناها معمولاً از فن دو صندلی گشتالت درمانی جهت حل و فصل تضادها استفاده می‌شود (استوارت و جونز، ۱۳۹۴).

درمانگران تا مدت‌ها اعتقادی به کاربرد تصمیم‌گیری مجدد در کار با زوج‌ها نداشتند ولی در چند سال گذشته نه تنها درمانگران طرفدار رویکرد سنتی تحلیل تبادلی بلکه سایر درمانگران نیز در کارهای بالینی خود به کاربرد این درمان در زوج‌درمانی پرداخته‌اند (بادر و پیرسون^۱، ۲۰۱۱؛ استینبرگ^۲، ۲۰۱۰؛ سانیسن^۳، ۲۰۱۰؛ جنکیتز و تیچ ورس^۴، ۲۰۱۰). به اعتقاد بادر و پیرسون (۲۰۱۱) تصمیم‌گیری مجدد در هریک از زوج‌ها، تصمیم‌های نخستین زندگی که نمایشنامه زندگی را تحت تأثیر قرار داده‌اند آشکار می‌کند و تصمیم‌گیر جدید در سطوح شناختی و عاطفی را تسهیل می‌کند تا زوج‌ها را از دام محدودیت‌های تصمیم‌های گذشته آزاد نماید. آن‌ها در پژوهش خود نشان دادند که تصمیم‌گیری مجدد می‌تواند انتخاب‌های دیگری را در روابط زوج‌ها مایه شود. همان‌طور که از مراحل لذت‌بخش نخستین یک رابطه فراتر می‌روند در زمینه رشد شخصی یا تمایز مؤثر با مشکل مواجه می‌شوند. مانع عمدۀ این رشد نیافتگی، تصمیم‌های یک شریک در پاسخ به سرخوردگی‌های دردناک شریک دیگر است. درد حاصل از سرخوردگی زوج‌ها اغلب منجر به تصمیمات خود محافظتی می‌شود که تعاملات آتنی، الگوهای رفتاری و تبادلات هیجانی آنان را

¹.Bader & Pearson

².Steinberg

³.Thunnissen

⁴.Jenkins & Teachworth

تحت تأثیر قرار می‌دهد. تصمیم‌گیری مجدد به زوج‌ها کمک می‌کند تا در مورد چگونگی باهم بودنشان تجدیدنظر کنند (گولدینگ و گولدینگ، ۱۳۹۳).

آمار منتشر شده در زمینه نرخ طلاق در جهان و ایران به خوبی گویای این قضیه است که رضایت و صمیمیت زناشویی در زوج‌ها به آسانی قابل دستیابی نیست و هر روز شاهد ارائه نرخ‌های بالاتری از تراز طلاق و زوج‌های مراجعه کننده به کلینیک‌های مشاوره و روان‌درمانی هستیم. به‌طوری که آخرین آمارهای رسمی ثبت‌احوال ایران حاکی از این است که تقریباً در مقابل هر ۵/۴ مورد ازدواج ثبت شده، ۱ مورد طلاق ثبت می‌شود (سازمان ثبت‌احوال، ۱۳۹۳). حجم و تنوع گسترده‌ی مشکلات زوجین و خانواده‌ها و سیر نسبتاً صعودی آمار طلاق، نیاز به کاربرد درمان‌های اثربخش‌تر را می‌طلبد. از این‌رو این پژوهش با هدف پژوهش اثربخشی دو رویکرد درمانی (زوج درمانی رفتاری التقاطی و درمان تصمیم‌گیری مجدد) و تأثیر جنسیت در افزایش تعهد زناشویی زوج‌های متعارض شهر سنتدج انجام گرفت.

روش

پژوهش حاضر یک طرح نیمه تجربی با پیش‌آزمون – پس‌آزمون با گروه گواه و آزمون پیگیری دوماهه بود که با هدف بررسی و هم سنجی اثربخشی زوج درمانی رفتاری التقاطی و درمان تصمیم‌گیری مجدد در بهبود تعهد زناشویی زوجین انجام گرفت. این پژوهش در برگیرنده دو گروه آزمایش و یک گروه گواه بود. جامعه آماری در برگیرنده همه زوجین دارای مشکلات زناشویی بود که در فاصله بهمن‌ماه سال ۱۳۹۳ تا پایان سال ۱۳۹۴ به مراکز مشاوره شهر سنتدج مراجعه کردند. به‌منظور انتخاب نمونه از میان زوجین دارای مشکلات زناشویی مراجعه کننده به این مراکز با به‌کارگیری نمونه‌گیری در دسترس و بر پایه شرایط زیر ۳۷ زوج انتخاب گردید: نمره زوجین در آزمون تعارض زناشویی یک انحراف معیار بالاتر از میانگین باشد، زوجین دارای اختلالات روانی و شخصیتی حاد نباشند، زوجین دست کم سواد خواندن و نوشتن داشته باشند.

ابزارها

پرسشنامه تعارضات زناشویی^۱ این پرسشنامه یک ابزار ۵۴ پرسشی است که به دست ثانی، برانی و بوستانی پور (۱۳۸۷) برای سنجش تعارضات زن و شوهری ساخته شده است. این سنجه هشت پس از تعارضات زناشویی را می‌سنجد. پرسش‌های خرده سنجه‌ها از این قرار است: کاهش همکاری، پرسش‌های ۴، ۱۲، ۱۸، ۲۵، ۳۴، ۲۵، کاهش رابطه جنسی، پرسش‌های ۵، ۱۳، ۱۹، ۳۵، ۴۰؛ افزایش جلب حمایت فرزند، پرسش‌های ۹، ۲۲، ۳۱، ۳۸، ۴۴؛ افزایش رابطه فردی با خویشاوندان خود، پرسش‌های ۸، ۱۵، ۲۱، ۲۹، ۳۷، کاهش رابطه فردی با خویشاوندان همسر و دوستان، پرسش‌های ۱، ۲۳، ۳۲، ۴۶، ۵۰، ۵۳، جدا کردن امور مالی از یکدیگر، پرسش‌های ۲، ۱۷، ۱۰، ۲۴، پرسش‌های ۳۹، ۴۸، ۳۳، کاهش ارتباط مؤثر پرسش‌های ۳، ۷، ۱۱، ۱۶، ۲۶، ۲۸، ۳۰، ۴۱، ۴۵، ۴۷، ۵۲، ۵۴. نمره گذاری گزینه‌ها به این صورت است: هرگز (۱)، بندرت (۲)، گاهی (۳)، اکثراً (۴) و همیشه (۵). سوالات ۳، ۱۱، ۱۴، ۲۶، ۳۰، ۳۳، ۴۵، ۴۷، ۵۴ به صورت وارونه نمره گذاری می‌شوند (ثانی، ۱۳۸۷).

آلفای کرون باخ برای کل پرسشنامه روی یک گروه ۲۷۰ نفری برابر با ۰/۹۶ به دست آمد و برای ۸ خرد ه سنجه آن از این قرار است: کاهش همکاری ۰/۸۱، کاهش رابطه جنسی ۰/۶۱، افزایش واکنش های هیجانی ۰/۷، افزایش جلب حمایت فرزند ۰/۳۳، افزایش رابطه با خویشاوندان خود ۰/۸۶، کاهش رابطه خانوادگی با خویشاوندان همسر ۰/۸۹، جدا کردن امور مالی ۰/۷۱ و کاهش ارتباط مؤثر ۰/۶۹ (ثوابی، ۱۳۸۷).

پرسشنامه تعهد زناشویی^۲ پرسشنامه تعهد زناشویی (آدمز و جونز) دارای ۴۴ پرسش و سه خرد سنجه (تعهد شخصی، تعهد اخلاقی و تعهد ساختاری) بوده و پاسخ سوالات بر روی یک سنجه ۵ درجه‌ای لیکرت (قویاً موافق تا قویاً مخالف) ردیف شده است که از ۱ تا ۵ نمره‌گذاری می‌شوند. مؤلفه تعهد شخصی در برگیرنده ماده‌های (۱-۸-۴-۱۰-۱۱-۱۶-۱۴-۱۳-۱۸-۲۱-۲۴-۲۷-۲۵-۲۸-۳۱-۳۲-۳۵-۳۶-۳۷-۳۸-۴۴)، مؤلفه تعهد اخلاقی، در برگیرنده ماده‌های (۳-۶-۹-۱۳-۲۰-۲۲-۲۳-۲۶)، مؤلفه تعهد ساختاری (آدمز و جونز) دارای ۴۴ پرسش و سه خرد سنجه (تعهد شخصی، تعهد اخلاقی و تعهد ساختاری) بوده و پاسخ سوالات بر روی یک سنجه ۵ درجه‌ای لیکرت (قویاً موافق تا قویاً مخالف) ردیف شده است که از ۱ تا ۵ نمره‌گذاری می‌شوند.

¹ - marital conflict inventory

². Dimensions of commitment inventory

-۳۳-۱۹-۱۷-۱۵-۱۲-۷-۵-۲) و مؤلفه تعهد ساختاری دربرگیرنده ماده‌های (۴۱ و ۳۷-۳۴-۳۰-۲۹ است. دامنه کلی نمرات میان ۱ تا ۱۷۲ است و نمره بالاتر در این سنجه به معنای تعهد زناشویی بالاتر است. آدامز و جونز (۱۹۹۷) در ۶ پژوهش ناهمسان به منظور به دست آوردن پایایی و روایی پرسشنامه، آن را روی ۴۱۷ نفر متأهل، ۳۴۷ نفر مجرد و ۴۶ نفر مطلقه اجرا کردند. در این پژوهش‌ها همبستگی هر پرسش با نمره کل آزمون بالا و معنی‌دار بود و به طور کلی ابعاد این پرسشنامه از بیشترین حمایت تجربی و نظری برخوردار بود. آدامز و جونز تراز پایایی هریک از سنجه‌های این آزمون را بر روی نمونه یادشده به این شرح به دست آوردن: تعهد شخصی ۰/۹۱، تعهد اخلاقی ۰/۸۹، تعهد ساختاری ۰/۸۶ (به نقل از حاتمی وزنه، ۱۳۸۹). در اعتبار یابی آزمون به دست شاه سیاه، بهرامی و محبی (۱۳۹۰) روایی محتوا به دست استادان مشاوره دانشگاه اصفهان تائید شد و آلفای کرون باخ ۰/۸۵ به دست آمد. ضریب باز آزمایی نیز ۰/۸۶ به دست آمد. آلفای کرون باخ خرد سنجه‌های تعهد به همسر، تعهد به ازدواج و تعهد از روی ناچاری به ترتیب ۰/۷۹، ۰/۸۲ و ۰/۸۴ به دست آمد.

مداخلات

مداخله به شیوه درمان تصمیم‌گیری مجدد (گولدینگ و گولدینگ، ۱۳۹۳) به اختصار به شرح زیر است:

نشست نخست. معارفه و ایجاد یک رابطه دوستانه، انجام دادن پیش‌آزمون، بیان اصول و مقررات نشست دوم. آشنایی با معنای و ابعاد تمهد زناشویی، بحث راجع پیامدهای طلاق و آشنایی با رویکرد تصمیم‌گیری مجدد

نشست سوم. آشنایی با ساختار شخصیت یا حالات من (والد- بالغ- کودک)، آشنایی اعضاء با فرایند شکل‌گیری شخصیت از دیدگاه برن، آشنایی با اصول گشتالت درمانی نشست چهارم. روشنگری رویکرد تصمیم‌گیری مجدد و نام بردن مؤلفه‌های آن (بازدارنده‌ها، تصمیمات، تنگناها،...)، آشنایی با بازدارنده‌ها و سوق‌دهنده‌ها، آشنایی با تصمیماتی که درنتیجه بازدارنده‌ها و سوق‌دهنده‌ها اتخاذ می‌شود

نشست پنجم. آموزش طریقه آشکار ساختن نمایشنامه زندگی، آشنایی با مفهوم و گونه‌های نوازش، آشنایی با مفهوم تک‌نوازشی و اقتصاد نوازشی

نشست ششم. توضیح درباره عقد قرارداد، گفتگو در رابطه با مسئولیت شخصی و بستن قرارداد با زوجین

نشست هفتم. شناسایی قواعد خانوادگی و بایدها و نبایدها با به کارگیری فن‌های شناختی (جدل شناختی، گفتگو، پرسش‌های سقراطی و ...) و درک تصمیم‌های نخستین

نشست هشتم. کار بر روی تصمیم‌های نخستین، بکار بستن فن‌های گشتالت درمانی (ایفای نقش، وارونگی نقش، صندلی خالی) برای بازسازی مجدد صحنه‌هایی که از گذشته به ذهن اعضاء می‌رسد نشست نهم. به بحث گذاشتن سوالات مربوط به بازنگری در تصمیمات: آیا این تصمیمات هنوز هم برای شما سودمند هستند؟ چگونه می‌خواهید برای کودک درون خود والد بهتری باشید؟ آیا شما مایلید برخی از تصمیم‌های اولیه خود را موردنگرانگری قرار دهید؟

نشست دهم. مصاحبه با زوجین درباره تصمیمشان برای ادامه زندگی، برگزاری پس‌آزمون

مداخله به شیوه زوج درمانی رفتاری التقاطی (کریستنسن و همکاران، ۲۰۱۰) به اختصار به شرح زیر است:

نشست نخست. معارفه، گزیده اطلاعات دموگرافیک، ارائه چشم‌انداز زوج درمانی، بیان اصول نشست‌های درمان

نشست دوم. برگزاری نشست‌های فردی با زوجین، بیان اصول رازداری، بررسی مسائلی فراتر از مشکلات کنونی بر پایه سنجه‌ها و مصاحبه نخست، بررسی مسائل مربوط به خشونت و تعهد

نشست سوم. بررسی تاریخچه خانواده اصلی، بررسی تاریخچه ارتباط، بحث درباره حساسیت‌های عاطفی و تنش آورهای بیرونی، انجام دادن پیش‌آزمون

نشست چهارم. ارائه بازخورد به زوجین، فرمولبندی مشکلات، پیدا کردن موضوعات و زمینه‌های مشکل‌ساز عمده (اعتماد، افسردگی، تنیدگی پس از سانحه و ...)

نشست پنجم. پیدا کردن نقاط قوت رابطه، بحث بر سر دیدگاه و فرمول‌بندی درمانگر و همخوانی

آن با نظر زوجین، پژوهش بروشورهای تهیه شده راجع افسردگی، PTSD و ...

نشست ششم. بحث روی الگوهای تعاملی، ارائه مداخلاتی برای جلوگیری، قطع کردن، جهت‌دهی

دوباره و یا محدود کردن تعاملات مشکل‌ساز

نشست هفتم. مداخلات مبتنی بر هیجان، شناسایی هیجان‌های تختین، افشاری هیجان‌ها، ایفای نقش

جهت ابراز هیجانات

نشست هشتم. تمرکز روی احساسات به جای افکار، همدلی با احساسات همدیگر، دست‌یابی به

الحق همدلانه

نشست نهم. مداخلات مبتنی بر رفتار، اجرای دوباره تعاملات مشکل‌ساز در نشست درمان، مبادلات

مبتنی بر شناخت (جدایی واحد)

نشست دهم. مبادله رفتار، تمرین مهارت‌های ارتباطی، آموزش حل مسئله

نشست یازدهم. مداخلات مربوط به ایجاد تحمل، تمرین رفتارهای منفی، فهرست کردن اقداماتی

برای خود مراقبتی

نشست دوازدهم. جمع‌بندی، کمک به زوج برای کنار آمدن با عوامل فشارزا، اجرای پس‌آزمون

روش اجرای پژوهش

پس از انتخاب نمونه، زوج‌ها به تصادف در سه گروه جایگزین شدند. هر یک از زوجین گروه

آزمایشی نخست به طور میانگین نزدیک به ۱۲ نشست تحت زوج درمانی رفتاری التقادی قرار گرفتند

که نشست‌ها به صورت هفتگی انجام گرفت. زوجین گروه آزمایشی دوم نیز به طور میانگین نزدیک

به ۱۰ نشست تحت مداخله بر پایه رویکرد تصمیم‌گیری مجدد قرار گرفتند. گروه گواه در این

فاصله هیچ مداخله‌ای دریافت نکرد. اگرچه برای پیش روگیری ضوابط اخلاقی، اعضای گروه گواه

پس از پایان پژوهش برای زمانی برابر ۳ نشست تحت زوج درمانی قرار گرفتند. پیش از انجام

مداخلات درمانی و هم‌چنین دو هفته پس از پایان زوج درمانی، آزمون تعهد زناشویی به عنوان

پیش آزمون و پس آزمون بر روی اعضای هر سه گروه اجرا شد. جهت پیگیری اثرات درمان، ۲ ماه پس از پایان درمان، دوباره آزمون تعهد زناشویی بر روی افراد نمونه اجرا شد. داده‌های به دست آمده به روش تحلیل پراکنش مختلط در نرم‌افزار SPSS21 تحلیل شدند.

یافته‌ها

جدول شماره ۱، میانگین و انحراف استاندارد نمرات شرکت کنندگان را در متغیر تعهد زناشویی نشان می‌دهد.

جدول ۱. میانگین و انحراف معیار نمرات پیش آزمون، پس آزمون و آزمون پیگیری نمرات تعهد زناشویی

(N=۲۴) گواه	تصمیم‌گیری مجدد (N=۲۶)				(N=۲۴) IBCT	گروه آزمون
	Mean ± Sd	Mean ± Sd	Mean ± Sd	Mean ± Sd		
زنان	مردان	زنان	مردان	زنان	مردان	پیش آزمون
۹۹/۱۶ ± ۷/۳	۱۰۷/۳ ± ۶/۵	۱۰۰/۵ ± ۵/۲۷	۱۰۴/۶۹ ± ۶/۱	۱۰۷ ± ۵/۶	۱۰۴/۰۸ ± ۵/۲	پس آزمون
۹۴/۵۸ ± ۶/۸	۱۰۴ ± ۵/۲۱	۱۰۷/۱۵ ± ۸/۱	۱۱۱ ± ۶/۳۲	۱۱۹/۳ ± ۶/۳	۱۱۴/۵۸ ± ۷/۷	پیگیری
۹۱/۵۸ ± ۶/۷	۹۹/۵ ± ۷/۹	۱۰۵ ± ۷/۳	۱۰۸/۲ ± ۷/۲	۱۲۰/۹ ± ۶/۹	۱۱۶ ± ۲/۸	

برای بررسی اثربخشی درمان‌ها، طرح تحلیل پراکنش مختلط سه راهه (۲*۳*۳) به کار گرفته شد چون دو متغیر میان گروهی (نوع مداخله و جنسیت) و متغیر درون گروهی (آزمون، پس آزمون و آزمون پیگیری) موجود است. پیش از انجام آزمون تحلیل پراکنش، لازم است مفروضه‌های آن موردن بررسی قرار گیرد و داده‌ها غربالگری شوند. جهت بررسی مفروضه بهنجار بودن داده‌ها از روش ترسیم نمودار Q-Q بهنجار و آزمون کالموگروف اسمیرنوف استفاده کردیم که بهنجار بودن داده‌ها را در هردو متغیر وابسته نشان داد.

آزمون باکس برای یکسانی کوواریانس ماتریس‌ها از دید آماری معنی‌دار است ($P<0.01$) و $F=4/52$ و $M=153/4$ (Boxes M) و این نشان می‌دهد که ماتریس کوواریانس متغیرهای مستقل در گروه‌های مختلف یکسان نیست. پس لازم است در تفسیر برآمدهای آزمون میان گروهی، اثر پیلاجی گزارش شود.

برآمدهای جدول ۲ نشان می‌دهد که آزمون کرویت موخلی معنی‌دار است ($P < .01$)؛ بنابراین لازم است درجه آزادی برای تفسیر آزمون F درون‌گروهی تعديل شود و برای تفسیر برآمدهای آزمون‌های F درباره اثرهای اصلی درون‌گروهی (آزمون) و اثرهای تعاملی از اصلاح-Lower-bound استفاده کنیم.

جدول ۲. آزمون کرویت موخلی

اثر درون‌گروهی	Mauchlys W	Chi square	Df	Sig	Lower-bound
آزمون	.583	36/13	2	.001	.5

فرض همگنی رگرسیون متغیرهای وابسته از طریق آزمون لوین بررسی و تائید گردید. برآمدهای آزمون تحلیل پراکنش مختلط در جدول ۳ ذکر شده است.

جدول ۳. برآمدهای تحلیل پراکنش مختلط تعارض زناشویی

درون آزمودنی‌ها (Lower-bound)	منابع تغییر	مجموع محدودرات	df	میانگین محدودرات	F	تجزیه اتنا	مجذور اتا	تجزیه معنی‌داری
آزمون								
*.01	.496	53/06	831/93	1	831/93			
.393	.01	738	11/57	1	11/57			*
*.01	.76	90/06	1411/9	2	2823/93			آزمون * درمان
.634	.01	459	700/53	2	14/39			آزمون * جنسیت *
			793/95	68	53988/6			درمان
								خطا
میان آزمودنی‌ها (اثر پیلابی)								
.758	.02	0/096	94/75	1	94/75			جنسیت
**.045	.41	3/25	2586/8	2	5173/62			درمان
.418	.04	0/88	2406/5	2	1401/07			جنسیت * درمان
			729/08	68	56868/69			خطا

*P<.01

**P<.05

همان طور که در جدول ۳ مشاهده می شود برآمدهای آزمون درون گروهی نشان می دهد که اثر اصلی نوع آزمون بر روی نمرات تعهد زناشویی از دید آماری معنی دار است ($P < .01$) و $\eta^2 = .05$. این بدین معناست که میان سطوح مختلف متغیر آزمون $\eta^2 = .06$ و $.06 = F(1, 53)$. پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری تفاوت معنی دار وجود دارد. ضریب اتای تفکیکی $.05$ (پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری) نشان دهنده آن است که 50 درصد تغییرات درون گروهی توسط آزمون ها قابل تبیین است این اثر معنی داری اصلی باید توسط آزمون های تعقیبی بررسی شود. اثر تعاملی آزمون * جنسیت معنی دار نشان نداد ($P > .05$) و $\eta^2 = .01$, $\eta^2 = .05$ و $.05 = F(1, 68)$, یعنی نمره تعهد زناشویی افراد در پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری تحت تأثیر جنسیت قرار ندارد. اثر تعاملی آزمون * درمان $\eta^2 = .06$ و $.06 = F(2, 90)$ معنی دار نشان داد؛ یعنی نمرات تعهد زناشویی پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری افراد در گروه های 3 گانه متفاوت است و ضریب اتای $.076$ روشنگر آن است که 87 درصد تغییرات ایجاد شده توسط مداخلات درمانی تبیین می شود. معنی دار نبودن اثر تعاملی آزمون * جنسیت * درمان ($P > .05$) و $\eta^2 = .046$ و $.046 = F(2, 68)$ روشنگر آن است که نوع آزمون هم زمان با سطوح مختلف جنسیت و درمان همکنش ندارد. برآمدهای آزمون میان گروهی با به کار گیری شاخص اثر پیلایی نشان می دهد که اثر اصلی جنسیت بر روی نمرات تعهد زناشویی از دید آماری معنی دار نیست ($P > .05$) و $\eta^2 = .02$ و $.02 = F(1, 68)$ ، یعنی میان نمرات پس آزمون، پیش آزمون و پیگیری مردان و زنان تفاوت ویژه ای وجود ندارد و نمرات تحت تأثیر جنسیت نبوده است. اثر اصلی درمان بر روی نمرات تعهد زناشویی معنی دار نشان داد ($P < .05$) و $\eta^2 = .041$ و $.041 = F(2, 26)$. ضریب اتای تفکیکی $.041$ نشان دهنده آن است که 41 درصد تغییرات نمره تعهد زناشویی توسط مداخلات درمانی قابل تبیین است. اثر تعاملی درمان * جنسیت معنی دار نشان نداد ($P > .05$) و $\eta^2 = .04$ و $.04 = F(2, 68)$.

معنی دار شدن اثر اصلی درمان و آزمون و همچنین اثر تعاملی آزمون * درمان مشخص نمی سازد که میان کدام گروه ها تفاوت وجود دارد. برای پاسخ به این پرسش از آزمون تعقیبی بونفرونی با مهار اثرات پیش آزمون ها استفاده شد که برآمدهای آن در جدول ۴ نمایش داده شده است.

جدول ۴. برآمدهای هم‌سنجدی‌های پس‌تجربه آزمون تعقیبی بونفوونی در آزمون تعهد زناشویی

هم‌سنجدی‌ها	اختلاف میانگین‌ها	خطای استاندارد	سطح معنی داری
پس‌آزمون گروه IBCT- پس‌آزمون گروه گواه	۱۵/۸۷	۱/۳۸	*۰/۰۰۱
پیگیری گروه IBCT- پیگیری گروه گواه	۵/۶	۱/۰۲	*۰/۰۰۱
پس‌آزمون گروه تصمیم‌گیری مجدد- پس‌آزمون گروه گواه	۱۰/۳۸	۱/۳۷۷	*۰/۰۰۱
پیگیری گروه تصمیم‌گیری مجدد- پیگیری گروه گواه	۱/۳۳	۱/۶۹	۰/۷
پس‌آزمون گروه IBCT- پس‌آزمون گروه تصمیم‌گیری مجدد	۵/۴۹	۱/۳۴	*۰/۰۰۱
پیگیری گروه IBCT- پیگیری گروه تصمیم‌گیری مجدد	۴/۲۷	۱/۴۹	*۰/۰۰۱
پیش‌آزمون- پس‌آزمون	-۴/۶	۰/۵۶	*۰/۰۰۳
پیش‌آزمون- پیگیری	-۳/۰۸	۰/۶۱	*۰/۰۰۱
پس‌آزمون- پیگیری	۱/۵۸	۰/۳۴	*۰/۰۰۲

*P<۰/۰۱

همان‌طور که برآمدها نشان می‌دهد درمان IBCT در افزایش تعهد زناشویی و حفظ دستاوردهای درمان در آزمون پیگیری کارآمدتر عمل کرده است ($P<0/01$)، ولی نمرات شرکت کنندگان گروه تصمیم‌گیری مجدد در آزمون پیگیری کاهش معنی‌دار داشته است و با نمرات گروه گواه تفاوتی نشان نمی‌دهد.

بحث و نتیجه‌گیری

پژوهش حاضر با هدف بررسی و هم‌سنجدی اثربخشی زوج درمانی رفتاری التقاطی و درمان تصمیم‌گیری مجدد و همچنین تأثیر جنسیت زوجین در بهبود تعهد زناشویی زوجین متعارض انجام گردید. همسو با برآمدهای پژوهش‌های بنسون، مک گین و کریستنسن (۲۰۱۲) و پرسوتی و همکاران (۲۰۱۲) برآمدهای حاصل از تحلیل پراکنش مختلط نشان داد که جنسیت زوجین تأثیر چندانی در اثربخشی مداخلات زوج درمانی نداشته است. بر پایه شواهد موجود عواملی فراتر از جنسیت زوجین اثربخشی زوج درمانی را تحت تأثیر قرار می‌دهد ازجمله: عزم مشترک زوجین برای تغییر، انتظار مثبت درمان جو (پروچاسکا و نور کراس، ۱۳۹۲)، تعهد زوجین به تغییر و تکالیف درمانی، تغییر رفتار و الگوهای ارتباطی و امید به بهبود رابطه (باکوم^۱ و همکاران، ۲۰۱۱).

¹ -Baucom

همچنین برآمدهای تحلیل آماری نشان داد که درمان رفتاری التقاطی در بهبود تعهد زناشویی زوجین و حفظ دستاوردهای درمانی حتی تا دوماه پس از درمان موفق عمل کرده است و به اندازه درمان تصمیم‌گیری مجدد موفق عمل کرده است و تغییرات بیشتری را سبب شده است. اثربخش بودن این درمان‌ها با برآمدهای یافته‌های باکوم و همکاران (۲۰۱۱)، اشنایدر و بالدراما (۲۰۱۲)، پریسوتی و باراتا (۲۰۱۲) و بادر و پیرسون (۲۰۱۱) همخوانی نشان می‌دهد.

اشنایدر و بالدراما (۲۰۱۲) در پژوهشی با عنوان "رویکردهای تلفیقی در زوج درمانی: مفاهیمی برای پژوهش و تمرین بالینی" به تأثیرات بیشتر و ماندگارتر رویکردهای التقاطی در برابر رویکردهای کلاسیک اشاره کرده‌اند؛ ولی کاربرد آن‌ها را وابسته به مفهوم‌سازی و برابر سنجی آن با اصول رایج زوج درمانی و تصمیم‌گیری بالینی دانسته‌اند. پریسوتی و باراتا (۲۰۱۲) در فرا تحلیل خود به بررسی اثربخشی رویکرد زوج درمانی رفتاری التقاطی در هم سنجی با رویکرد زوج درمانی رفتاری ستی پرداخته‌اند. برآمدهای پژوهش آنان نشان می‌دهد که IBCT و TBCT برای تغییر زوج‌ها دارای مراحل متفاوتی هستند و درمان‌گران کارهای متفاوتی در نشست درمان انجام می‌دهند. همچنین برآمدهای فرا تحلیل نشان داد که تراز اثربخشی IBCT در کاهش آشفتگی زوج‌ها و جلوگیری از طلاق زوج‌ها هنگام پایان درمان و حتی یک سال پس از پایان درمان، کمی بیشتر از اثربخشی TBCT است.

بادر و پیرسون (۲۰۱۱) نیز در پژوهش خود با عنوان "کاربرد تصمیم‌گیری مجدد در کار با زوج‌ها" نشان دادند که تصمیم‌گیری مجدد می‌تواند انتخاب‌های دیگری را در روابط زوج‌ها مایه شود. تصمیم‌گیری مجدد به زوج‌ها کمک می‌کند تا درباره چگونگی باهم بودنشان تجدیدنظر کنند.

اثربخشی بیشتر درمان رفتاری التقاطی به اندازه درمان تصمیم‌گیری مجدد از چند سویه قابل تبیین است: متخصصین حوزه خانواده ۵ اصل عمومی زوج درمانی را ارائه کردند: ۱- تغییر دیدگاه زوج درباره مشکل کنونی به یک دیدگاه عینی‌تر، بافار نگر و دوتایی. ۲- کاهش احساسات سرکوب شده و رفتارهای ناکارآمد. ۳- تمرکز بر واکنش‌های هیجانی زوج‌ها به جای تأکید بر تفاوت‌های موجود ۴- افزایش الگوهای ارتباطی سازنده ۵- تأکید بر نقاط قوت و تقویت کردن دستاوردها (بنسون و کریستنسن، ۲۰۱۲). از دیدگاه آن‌ها درمان اثربخش باید دربرگیرنده این ۵ اصل باشد. در حالی که درمان

تصمیم‌گیری مجدد بیشتر بر تغییر عامل رفتار منفی می‌پردازد و چندان به تقویت رفتارهای مثبت نمی‌پردازد. درحالی که درمان رفتاری التقاطی افزون بر تخلیه و پذیرش هیجانی به تغییر رفتار و تقویت الگوهای رفتاری و دستاوردهای مثبت می‌پردازد. هم‌چنین درمان رفتاری التقاطی می‌کوشد تراز تحمل و تاب آوری فرد دریافت کننده رفتار منفی را نیز افزایش دهد تا در صورت تغییر نکردن فرد مشکل ساز، شریک دیگر قابل به تحمل این رفتارها و شرایط ناخواهایند باشد. از سوی دیگر درمان تصمیم‌گیری مجدد دربرگیرنده اصطلاحات و معاهیم کمایش پیچیده‌ای است و شماری از زوج‌ها در درک آن مشکل داشتند و چندان به آن روی خوش نشان نمی‌دادند و راهبردها و تفسیرهای آن را مرتبط با مشکل کنونی خود نمی‌دانستند. رویه‌مرفه با توجه به برآمدهای به‌دست آمده، کاربرد این درمان‌ها به خانواده درمانگران و متخصصین زوج‌درمانی پیشنهاد می‌شود.

محدود بودن نمونه پژوهش به زوجین شهر سنترج و عدم اطمینان از مهار همه عوامل مزاحم از جمله مواردی هستند که تعییم برآمدها را با محدودیت روبرو می‌سازند. از سوی دیگر بر پایه نظر پروچاسکا و نورکراس (۱۳۹۲) اثربخشی مداخلات درمانی تا حدود زیادی تحت تأثیر فاکتورهایی چون رابطه تسهیل‌کننده و انتظار مثبت درمان‌جو قرار دارد. از این‌رو لازم است داوری درباره تأثیر فنون درمانی با احتیاط صورت گیرد. سرانجام از شکیبایی و همکاری همه زوج‌هایی که با سعه‌صدر خود انجام این پژوهش را شدنی ساختند تشکر و قدردانی می‌شود.

منابع

استوارت، یان و جونز، ون (۱۳۹۴). *تحلیل رفتار متقابل* (ترجمه بهمن دادگستر). تهران: نشر دایره پروچاسکا، جیمز؛ و نورکراس، جان (۱۳۹۲). *نظریه‌های روان‌درمانی* (ترجمه یحیی سید‌محمدی). تهران: نشر رشد.

ثایی، باقر (۱۳۸۷). *سنجه‌های سنجش خانواده*. تهران: نشر بعثت.
 حاتمی وزنه، ابوالفضل (۱۳۸۹)، بررسی نقش واسطه‌ای سبک دل‌بستگی در رابطه بین سبک فرزند پروری و تعهد زناشویی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی.
 سازمان ثبت‌احوال ایران (۱۳۹۳). آمار ازدواج و طلاق در ۶ ماهه نخست ۱۳۹۳.
<https://www.sabteahval.ir/Default.aspx?tabid=4773>

شاه سیاه، مرضیه؛ بهرامی، فاطمه و محیی، سیامک. (۱۳۸۸). بررسی رابطه‌ی رضایت جنسی و تعهد زناشویی زوجین شهرضا. مجله علمی پژوهشی اصول بهداشت روانی، (پیاپی ۴۳)، ۲۳۸-۲۳۳.

گلدنینگ، ماری و گولدنینگ، رابت (۱۳۹۳). روان‌درمانی به شیوه تصمیم‌گیری مجدد (ترجمه فرهاد براقی زاده). تهران: نشر دانش.

هالفورد، کیم (۱۳۸۹). زوج درمانی کوتاه‌مدت (ترجمه مصطفی تبریزی و مژده کاردان). تهران: نشر فراروان.

- Arriaga, X. B., Agnew, C. R. (2001). Being committed: affective, cognitive and conative components of relationship commitment. *Personality and social psychology bulletin*, 27, 1190-1203.
- Bader, E., & Pearson, P. (2011). Applying redecision therapy to couples work. *Transactional analysis journal*, 41, 3, 69-76
- Baucom, K. J. W., Servier, M., Eldridge, K. A., Doss, B. D., & Christensen, A. (2011). Observed communication in couples two years after integrative and traditional behavioral couple therapy: Outcome and Link with five-year follow-up. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 79, 565-576.
- Benson, L. A ,McGinn, M. M., & Christensen, A. (2012). Common Principles of Couple Therapy. *Behavior Therapy*, 43(1), 25-35.
- Bradbury, T., Fincham, F., & Beach, S. (2008) Research on the nature and determinants of marital satisfaction: A decade in review. *Journal of Marriage and Family*, 62, 964-980.
- Chatav, Y., Wishman, A. (2009). Partner Schema and Relationship functioning: A state of Mind Analysis. Association for Behavioral and Cognitive Therapies. Published by Elsevier Ltd. (40), 50-56.
- Christensen, A., Atkins, D. C., Baucom, B., & Yi, J. (2010). Marital status and satisfaction five years following randomized clinical trial comparing traditional versus integrative behavioral couple therapy. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 78, 225-235.
- Christensen, A., Atkins, D. C., Berns, Wheeler, J., Baucom, D. H., & Simpson, L. E. (2004). Traditional versus integrative behavioral couple therapy for significantly and chronically distressed married couples. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 72 (29), 176-191.
- Christensen, A., Atkins, D. C., Yi, J., Baucom, D. H., & George, W. H. (2006). Couple and individual adjustment for two years following a randomized clinical trial comparing traditional versus integrative behavioral couple therapy. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 74, 1180-1191.
- Chung, M. (2014). Research on the treatment of couple distress. *Journal of Marital and Family therapy*, 38, 145-168.
- Corey, G. (2009). Theory and Practice of Counseling and Psychotherapy. Published by Cengage Learning: California
- Fincham, F.D. (2003). Marital conflict: Correlates, structure, and context. *Current Directions in Psychological Science*, 12(1), 23-27.
- Geladfeltr, W. (1992). The timing of divorce: Predicting when a couple will divorce over a 14-year period. *Journal of Marriage and the Family*, 62(3), 737-745.
- Gurman, A. S. (2008). The comparative study of couple therapy. In A. S. Gurman (Ed.), *Clinical handbook of couple therapy* (4th ed., pp. 1-30). New York: Guilford Press.

- Jenkins, PH., Teachworth, A. (2010). Psychogenetic in redecision thera: The next generation of couples work. *Transactional analysis journal*, 40, 2, 121-129.
- Kapinus, C. A., & Johnson, M. P. (2003). The utility of family life cycle as a theoretical and empirical tool: Commitment and family life-cycle stage. *Journal of Family Issues*, 24(2), 155-184.
- Masters, A. (2008). Marriage, commitment and divorce in a matching model with differential aging. *Review of Economic Dynamics*, 11, 614-628.
- Mosko, J. (2009). Commitment and attachment dimensions. In partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy: Purdue University.
- Perissutti, C., & Barraca, J. (2013). Integrative Behavioral Couple Therapy vs. Traditional Behavioral Couple Therapy: A theoretical review of the differential effectiveness. *Clinica y Salud*, 24(1), 11-18
- Rosen-Grandon. J.R. Myers, J.E. & Hattie, J.A. (2004).The relationship between marital characteristics, marital. interactionprocesses and marital satisfaction. *J Couns and Dev*, 82(1): 58-68.
- Shadish, W. R.,&Baldwin, S. A. (2003). Meta-analysis of MFT interventions. *Journal of Marital and Family Therapy*, 29, 547-570.
- Snyder, D. K., & Mitchell, A. E. (2008). Affective-reconstructive couple therapy: A pluralistic, developmental approach. In A. S. Gurman (Ed.), *Clinical handbook of couple therapy* (4th ed., pp. 353-382). New York: Guilford Press.
- Snyder, D. K., balderrama-durbin, C. (2012). Integrative Approaches to Couple Therapy: Implications for Clinical Practice and Research. *Behavior Therapy*, 13-24.
- Steinberg, R. (2010). Using redecision therapy to resolve postdivorce impasses and loss. *Transactional analysis journal*, 40, 2, 130-143.
- Thunnissen, A. (2010). Redecision therapy with personality disorders: How does I work and what are the rsults? *Transactional analysis journal*, 40, 2, 114-120.

