

بررسی اثربخشی درمان شناختی- رفتاری مدیریت استرس بر اضطراب و افسردگی زنان مبتلا به آلوپسی آرئانا

The Effect of Cognitive- Behavioral Stress Management Therapy on Depression and Anxiety of Females with Alopecia Areata

تاریخ پذیرش: ۸/۸/۱۹

تاریخ دریافت: ۸/۶/۱۰

Dehghani, F.*M.A., Neshat-Doust, H.T. Ph.D.,
Molavi, H. Ph.D., Nilforoushzadeh, M.A. M.D.

فهیمه دهقانی*, حمید طاهر نشاط دوست**،
حسین مولوی**, محمد علی نیلفروش زاده***

Abstract

Introduction: Prevalence of psychological disorders in patients with skin disorders was confirmed in various researches. Alopecia areata is a kind of chronic loss of hair. The purpose of this study was to consider the effectiveness of cognitive-behavioral stress management therapy on the anxiety and depression of female patients with alopecia areata.

Method: This research was an experimental study including pre-test, post-test and control group which has been carried out in Isfahan Skin Disease and Leishmaniasis Research Centre. The sample consisted of 24 alopecia areata patients diagnosed by specialists. The questionnaire was consisted of the anxiety and depression subscales of SCL-90-R which were completed by subjects before and after intervention. Cognitive-behavioral stress management therapy was carried out on the experimental group in 8 sessions over a period of two months. The data were analyzed using covariance analysis.

Results: The results of this research showed that the means of anxiety and depression in experimental group has reduced significantly in comparison with the control group.

Conclusion: According to the research findings, cognitive-behavioral stress management therapy is effective in decreasing anxiety and depression in patients with alopecia areata.

Keywords: Alopecia Areata, Cognitive-Behavioral Stress Management Therapy, Anxiety, Depression.

چکیده

مقدمه: شیوع اختلالات روانی در بیماران مبتلا به بیماریهای پوستی در تحقیقات متعددی تأیید شده است. آلوپسی آرئانا نوعی ریزش موی مزمن است. هدف از انجام این پژوهش بررسی اثربخشی درمان شناختی- رفتاری مدیریت استرس بر اضطراب و افسردگی بیماران زن مبتلا به آلوپسی آرئانا بود.

روش: این پژوهش مطالعه‌ای تجربی با پیش آزمون، پس آزمون و گروه گواه بود که در مرکز تحقیقات پوست و سالک شهر اصفهان انجام گرفت. نمونه شامل ۲۴ بیمار مبتلا به آلوپسی آرئانا با تشخیص پرشک مخصوص بود. ابزار جمع‌آوری داده‌ها زیرمقیاس‌های اضطراب و افسردگی آزمون SCL-90-R بود که قبل و بعد از مداخله توسط افراد تکمیل گردید. درمان شناختی- رفتاری مدیریت استرس طی هشت جلسه و به مدت دو ماه بر روی گروه آزمایش انجام گرفت. داده‌ها با استفاده از آزمون تحلیل کوواریانس مورد تجزیه و تحلیل آماری قرار گرفتند.

یافته‌ها: نتایج این پژوهش نشان داد که میانگین نمرات اضطراب و افسردگی در گروه آزمایش به‌طور معناداری نسبت به گروه گواه کاهش پیدا کرده است.

نتیجه‌گیری: با توجه به یافته‌های پژوهش، درمان شناختی- رفتاری مدیریت استرس در کاهش اضطراب و افسردگی مبتلایان به آلوپسی آرئانا مؤثر است.

واژه‌های کلیدی: آلوپسی آرئانا، درمان شناختی- رفتاری مدیریت استرس، اضطراب، افسردگی.

*Correspondence E- Mail:
fahimeh_dehghani@yahoo.com

*نویسنده مسئول: دانشجوی دکتری روان‌شناسی دانشگاه اصفهان، اصفهان، ایران
**گروه روان‌شناسی دانشگاه اصفهان، اصفهان، ایران

***گروه پوست دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران، ایران

مقدمه

شناختی بسیار مهمی باشد [۵، ۶]. آلوپسی آرئاتا نوعی ریزش موی غیر قابل پیش بینی، معمولاً موضعی و بدون به جای گذاشتن آشکار است و هر سطح حاوی ممکن است تحت تأثیر قرار گیرد. علایم بالینی از نقاط کوچکی که به سختی دیده می‌شوند و اغلب خود بخود بر می‌گردند تا فرم‌های طولانی مدت از ریزش موی کامل (آلوپسی توتوالیس) که همچنین می‌تواند کل بدن (آلوپسی یونیورسالیس) را تحت تأثیر قرار دهد، متفاوت است [۷، ۸].

شانس ابتلا به بیماری آلوپسی آرئاتا در طول زندگی ۱/۷ درصد است [۹] و در حدود ۲ درصد از مراجعین سرپایی جدید پوست را در کشورهای صنعتی تشکیل می‌دهند [۱۰]. زنان و مردان با هر نژادی به طور یکسان تحت تأثیر این بیماری قرار می‌گیرند [۱۱]. پیشرفت این بیماری از شخصی تا شخص دیگر متفاوت است و راهی برای پیش بینی کردن آنچه اتفاق خواهد افتاد، وجود ندارد. در بعضی از افراد تعداد کمی از مناطق بدون مو گسترش می‌یابد و موها در حدود ۱ سال بعد رشد خواهد کرد و هرگز دیگر نمی‌ریزد. اما در افراد دیگر ممکن است تعداد زیادی از مناطق بدون مو گسترش یابد و رشد مجدد آن بارها و بارها و برای سالهای طولانی اتفاق بیفتد [۱۲].

سبب‌شناسی آلوپسی آرئاتا به طور کامل شناخته نشده است اما این اختلال، یک بیماری خود ایمنی است که از ترکیب ژنتیک و فاکتورهای محیطی ناشی می‌شود. یکی از فاکتورهای محیطی که دارای بیشترین فراوانی در راه اندازی آلوپسی آرئاتا است، استرس‌های روانشنختی می‌باشد [۱۳].

نقش عوامل روانشنختی در سبب‌شناسی آلوپسی آرئاتا مدت طولانی مورد تردید بوده است. اگرچه نتایج تعدادی از مطالعات در این مورد منفی بوده، اما تأثیر عوامل روانی در گسترش، تحول و کنترل درمانی آلوپسی آرئاتا به خوبی به تأیید رسیده است. در واقع

شواهد زیادی وجود دارد که نشان می‌دهد مدت و شاید حتی وقوع بیماری‌ها می‌تواند تحت تأثیر حالت‌های روانی مبتلایان به آنها قرار گیرد. حوزه‌ای که به بررسی این اختلال‌ها می‌پردازد، در مرز بین روانشناسی و پزشکی قرار دارد و روانشناسی سلامت نامیده می‌شود [۱]. به نظر می‌رسد که بیماری‌های پوستی بیش از هر بیماری دیگر توسط عوامل عاطفی تحت تأثیر قرار می‌گیرند و بیشتر متخصصین پوست با بیمارانی روبرو می‌شوند که از ارتباط بین بوجود آمدن بیماری‌شان و حوادث استرس‌زای زندگی صحبت می‌کنند. شروع و پیشرفت بیماری‌های پوستی ممکن است به‌طور معناداری توسط استرس، آشفتگی‌های عاطفی و اختلالات روانپزشکی تحت تأثیر قرار گیرد [۲].

اختلالات سایکودرماتولوژی^۱، شامل بیماری‌های پوستی - که به وسیله فاکتورهای روانشنختی تحت تأثیر قرار می‌گیرند - و یا بیماری‌های روانپزشکی - که در آن پوست آماج اختلالات تفکر، رفتار یا ادراک است - می‌باشد [۳].

طبق رایج‌ترین طبقه‌بندی، اختلالات سایکودرماتولوژی در سه طبقه زیر قرار می‌گیرند:

۱- اختلالات روان تنی (روانی- فیزیولوژی)

۲- اختلالات روانپزشکی اولیه

۳- اختلالات روانپزشکی ثانویه [۴]

گروهی از اختلالات پوستی، اختلالات روان تنی، هستندکه مستقیماً توسط عوامل روانی بوجود نمی‌آیند، اما توسط استرس‌های عاطفی، شدیدتر می‌شوند [۵]. در بیماران با اختلالات پوستی مثل کهیر^۲، اگزما^۳، پسوریازیس^۴، آکنه^۵ و آلوپسی آرئاتا^۶ که در این طبقه قرار می‌گیرند، تأثیر استرس ممکن است عامل سبب

^۱- Psychodermatology

^۲- Urticaria

^۳- Eczema

^۴- Psoriasis

^۵- Acne

^۶- Alopecia areata

مبهم دلواپسی که با یک یا چند احساس جسمی نظیر تنگی نفس، تپش قلب، تعریق، سردرد، بی قراری و میل به حرکت همراه می شود [۲۲].

از آنجایی که عوامل روانی در وخیم شدن بیماری های پوستی مسئول هستند، تخمین زده شده است که درمان رضایت بخش حداقل یک سوم بیمارانی که در بخش های پوست حضور داشتند، تا حدودی پس از تشخیص عوامل عاطفی بوده است. بنابراین، هنگام مواجه شدن با بیمارانی که از بیماری های پوستی مقاوم به درمان رنج می برند، روان درمانی به صورت مدیریت اضطراب و استرس، موسیقی درمانی و ورزش کردن اغلب می تواند کمک کند [۵].

درمان شناختی رفتاری مدیریت استرس در درمان اختلالات روانی از جمله اضطراب و افسردگی اثر بخش بوده است. در این درمان سعی می شود تا به شناسایی و اصلاح افکار غیر منطقی، آموزش فن تن آرامی، آموزش مهارت های ابراز وجود، آموزش شیوه حل مسئله و فتوون مدیریت خشم پرداخته شود [۲۴]. در حیطه پژوهش های داخلی خارجی، فقر پژوهشی بارزی در زمینه مداخلات روان درمانی در مبتلایان به بیماری های پوستی و از جمله بیماری آلوپسی آرئاتا به چشم می خورد. با توجه به شیوع گسترده اختلالات روانی در این بیماران می توان مشکلات روان شناختی آنها را مورد هدف قرار داد تا در ارتقای هر چه بیشتر سلامت روان این بیماران مؤثر باشد. هدف از انجام این پژوهش تعیین اثر بخشی درمان شناختی رفتاری مدیریت استرس بر اضطراب و افسردگی بیماران زن مبتلا به آلوپسی آرئاتا نسبت به گروه گواه می باشد.

روش

طرح پژوهش: طرح این پژوهش از نوع آزمایشی با پیش آزمون و پس آزمون همراه با گروه گواه است. متغیر مستقل، درمان شناختی رفتاری مدیریت استرس است که در طی ۸ جلسه و به مدت دو ماه انجام شد و نمرات افسردگی و اضطراب بیماران به عنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شد.

حوادث زندگی و استرس های ایجاد شده درون روانی، می توانند نقش مهمی را در راه اندازی تعدادی از دوره ها ایفا کنند [۱۶، ۱۷، ۱۵]. اگرچه این بیماران از لحاظ طبی خوش خیم است، اما می تواند باعث استرس های روانی - اجتماعی و عاطفی زیادی در افراد بیمار و خانواده هایشان شود [۱۸].

تحقیقات مختلفی به منظور بررسی شیوع اختلالات روانی مخصوصاً اضطراب و افسردگی در بین بیماران مبتلا به آلوپسی آرئاتا صورت گرفته است. در مطالعه ای که لی و همکاران توسط پرسشنامه SCL-90-R انجام دادند نتایج نشان داد که نمرات گروه بیماران آلوپسی آرئاتا در مقیاس های اضطراب هراسی، افسردگی، جسمی سازی و خصومت نسبت به گروه کنترل بیشتر بود [۱۹].

در بررسی دیگری که روایز - دوبلادو و همکاران نیز در سال ۲۰۰۳ با هدف بررسی اختلالات روان پزشکی در بیماران آلوپسی آرئاتا انجام دادند، نتایج نشان داد که ۶۶٪ بیماران با بیماری های روان پزشکی خصوصاً اختلال سازگاری، اختلال اضطراب فraigir و دوره های افسردگی همراهی نشان دادند [۲۰].

شدت آلوپسی یکی از عوامل پیش بینی کننده پریشانی های روانی است. افرادی که دارای ریزش موی شدید هستند، احتمالاً تجارب پریشان کننده روانی بیشتری را خواهند داشت. بیشتر تحقیقات نشان داده اند که افراد مبتلا به آلوپسی آرئاتا درجات بالاتری از اضطراب و افسردگی را نسبت به گروه کنترل دارند [۲۱]. در اختلال افسردگی فرد دارای احساس غمگینی دائم، احساس نا امیدی نسبت به آینده و اشتغال ذهنی مداوم با افکار منفی است [۲۲]. افسردگی می تواند کیفیت زندگی فرد مبتلا را تحت تأثیر قرار دهد و او را از پیگیری درمان های طبی برای بیماریش دلسرد کند. علاوه بر این افسردگی بر روند سازگاری و انطباق با شرایط جدید نیز تأثیر سوء دارد [۲۳]. از طرف دیگر اضطراب نیز در این بیماران بالاست [۲۱]. اضطراب عبارت است از یک احساس منتشر، بسیار ناخوشایند و

مربوط به بعد روانپریشی با ۷۷/۰ بود [۲۵]. سید هاشمی (۱۳۷۹) با بررسی بر روی نمونه ایرانی، ضریب اعتبار افسردگی ۹۲/۰ و اضطراب ۸۶/۰ به دست آمد [۲۶]. در این پژوهش پرسشنامه-R SCL-90 به صورت پیش آزمون و پس آزمون در دو گروه اجرا شد. داده‌های حاصل از پژوهش با استفاده از شاخص‌های آماری محاسبه میانگین، انحراف معیار و تحلیل کوواریانس مورد بررسی قرار گرفت.

روند اجرای پژوهش: جلسات درمانی شامل ۸ جلسه بود که هر هفته یک بار به مدت ۹۰ دقیقه در مرکز تحقیقات پوست و سالک شهر اصفهان تشکیل می‌شد. پیش از شروع درمان از بیماران خواسته شد زیر مقیاس‌های افسردگی و اضطراب آزمون R-SCL-90 پرسشنامه را تکمیل کردند (پیش آزمون) و هر دو گروه مجدداً دو ماه بعد از برگزاری جلسات (پس آزمون) و دو ماه بعد به منظور ارزیابی اعتبار درمان (پیگیری) به این پرسشنامه پاسخ دادند. در جلسات درمانی که به صورت گروهی توسط روانشناس بالینی که در این زمینه آموزش دیده بود تشکیل می‌شد، جلسه اول شامل معارفه و بحث راجع به نقش استرس بر شروع، تشدید و تداوم بیماری آلپسی آرئاتا، بحث راجع به ریشه‌ها و عوامل درونی و بیرونی ایجادکننده استرس و توضیح تن آرامی به عنوان تکنیکی برای کاهش برانگیختگی جسمی در موقع استرس بود. در جلسات دوم و سوم راجع به ارتباط بین افکار و احساسات، راه‌های شناخت افکار غیر منطقی و توضیح درباره خطاهای پردازشی و نقش آنها در ایجاد اضطراب و افسردگی و آموزش ارزیابی مجدد افکار و چالش با افکار به عنوان راهکاری جهت مبارزه طلبیدن افکار غیرمنطقی بیمار صحبت شد، در جلسه چهارم آموزش مدیریت خشم، جلسه پنجم آموزش شیوه حل مسئله، جلسه ششم آموزش مهارت‌های ارتباطی و ابراز وجود، جلسه هفتم آموزش مدیریت بر زمان و جلسه هشتم شامل مرور کلی و

آزمودنیها: جامعه آماری این پژوهش بیماران مبتلا به آلپسی آرئاتا مراجعه کننده به مرکز پوست و سالک در بهار ۸۷ بودند. جهت انتخاب نمونه، ۴۴ بیمار در دسترس که ملاک‌های ورود را دارا، و داوطلب شرکت در جلسات بودند انتخاب شدند و به طور تصادفی به تعداد برابر در دو گروه آزمایش (گروه تحت درمان شناختی- رفتاری مدیریت استرس) و گواه قرار گرفتند. ملاک‌های ورود عبارت بودند از ۱- بیماران زن باشند ۲- حداقل سن بیمار ۵۰ و حداقل ۱۸ سال باشند ۳- افراد دارای حداقل مدرک سیکل باشند (با توجه به ماهیت فعال گونه و مشارکتی درمان شناختی رفتاری مدیریت استرس و انجام تکالیف روزانه به میزانی از انگیزه و انرژی و سطحی از توانایی افراد در شناسایی افکار و هیجان‌ها و درک رویکرد شناختی رفتاری نیاز است) ۴- افراد سابقه بیماری روانی قبل از شروع بیماری نداشته باشند.

ابزار: برای جمع آوری داده‌ها در مرحله پیش آزمون و پس آزمون، زیر مقیاس‌های آزمون R-SCL-90 مورد استفاده قرار گرفت. آزمون R-SCL-90 آزمون ۹۰ سوالی دانشگاه جان هاپکینز است که در زمینه روانپزشکی برای تشخیص افراد سالم از بیمار به کار می‌رود. این آزمون یک ابزار خودسنجدی است که در زمینه فهرستی از ۹ گروه نشانه‌های بالینی می‌باشد که افراد از خود بروز می‌دهند و در گروه‌های بسیاری در جهان با اعتبار بالای تشخیصی به کار گرفته شده است. مقوله‌های پرسشنامه شامل جسمانی سازی، وسوس-اجبار، حساسیت بین فردی، افسردگی، اضطراب، خصومت، اضطراب هراسی، افکار پارانویید و حالات روان پریشی می‌باشد. برای محاسبه ثبات درونی این آزمون، پرسشنامه توسط ۲۱۹ داوطلب در ایالات متحده تکمیل گردید و سپس ضریب پایایی آن با استفاده از ضریب آلفا محاسبه شد که نتیجه تمام ضرایب به دست آمده رضایت بخش بود. بیشترین ضریب همبستگی مربوط به افسردگی با ۰/۹ و کمترین

مدیریت استرس بر میزان اضطراب و افسردگی گروه آزمایش، نتایج نشان داد بین میانگین نمرات اضطراب و افسردگی بیماران مبتلا به آلوپسی آرئاتا گروه آزمایش در مرحله پس آزمون نسبت به گروه گواه، تفاوت معنادار ($P < 0.001$) وجود دارد. میزان تأثیر این مداخله در بهبود اضطراب در مرحله پس آزمون 54% است. یعنی 54 درصد واریانس نمرات در دو گروه، ناشی از عضویت گروهی است. از طرف دیگر میزان تأثیر این مداخله در بهبود افسردگی در مرحله پس آزمون 62% است. یعنی 62 درصد واریانس نمرات در دو گروه، ناشی از عضویت گروهی است.

تمرین مهارت‌های آموخته شده در جلسات قبل بود. درمانگر در هر جلسه ابتدا موارد مورد بحث را مشخص می‌ساخت. تکالیفی برای اجرا در فاصله جلسات معین می‌کرد و مهارت‌های جدید را به بیماران می‌آموخت. بیماران موظف بودند که در فاصله دو جلسه، تمرین‌های عملی تعیین شده در خانه را به طور عملی انجام داده و در هر جلسه گزارشی از روند انجام آن تکلیف را بیان کنند. در طی جلسات درمان دو نفر از اعضای هر دو گروه به همکاری خود ادامه ندادند و بیست نفر در مجموع باقی ماندند. هر دو گروه تحت درمان دارویی فوتوكوموتراپی⁷ بودند اما تنها گروه آزمایش، درمان شناختی رفتاری مدیریت استرس را دریافت کرد.

یافته‌ها

میانگین و انحراف معیار نمرات اضطراب و افسردگی بیماران در دو گروه آزمایش و گواه در مرحله پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری در جدول ۱ آمده است. در این پژوهش نمره پیش آزمون، به عنوان متغیر مداخله‌گر شناخته شد و تأثیر آن بر روی نمره پس آزمون و پیگیری با استفاده از تحلیل کوواریانس از جمله آزمون‌های پارامتریک است، پیش فرض نرمال بودن توزیع و تساوی واریانس‌ها مورد بررسی قرار گرفت. آزمون کولموگروف اسمیرنوف جهت بررسی پیش فرض نرمال بودن صورت گرفت که نتایج نشان داد نمرات در دو گروه دارای توزیع نرمال است. همچنین آزمون لوین به منظور بررسی برابری واریانس‌ها انجام شد. نتایج نشان داد که پراکندگی نمرات پیش آزمون در دو گروه درمان و شاهد یکسان است در نتیجه پیش شرط تساوی واریانس‌ها برقرار است و با توجه به اینکه توزیع نمرات نرمال است، استفاده از تحلیل کوواریانس بلامانع است. با بهره گیری از تحلیل کوواریانس به منظور تعیین میزان اثربخشی درمان شناختی رفتاری

⁷ -PUVA

جدول ۱- میانگین و انحراف معیار نمرات اضطراب و افسردگی بیماران در مراحل پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری

متغیرها	پیش آزمون گروه آزمایش	پس آزمون گروه آزمایش	پیش آزمون گروه آزمایش	پیگیری گروه آزمایش	پس آزمون گروه آزمایش	پیش آزمون گروه آزمایش	پیگیری گروه گواه
میانگین (انحراف معیار)							
(۳/۱۷۸)۱۲/۹	(۳/۶۲)۱۲/۶	(۳/۱۲)۱۲/۳	(۲/۲۷۳)۱۱/۵	(۲/۴۱)۱۰/۶	(۲/۷)۱۲/۶	(۴/۸)۲۳	اضطراب
(۳/۴۰۷)۲۲/۵	(۳/۶)۲۳/۱	(۳/۱۹)۲۲/۳	(۵/۱۳۸)۲۰/۸	(۵/۶۸)۱۸/۶			افسردگی

جدول ۲- نتایج تحلیل کوواریانس، تأثیر عضویت گروهی بر بهبود اضطراب و افسردگی بیماران آلپسی آرئاتا در مرحله پس آزمون و پیگیری

متغیرها	مرحله	منبع تغییرات	درجه آزادی	ضریب F	مجدور آتا	توان آماری
پس آزمون	اضطراب	پیش آزمون	۱	*۱۱۴/۹۶۵	.۰/۸۷۱	۱
		گروهها	۱	*۲۰/۲۴۵	.۰/۵۴۴	.۰/۹۸۸
		خطا	۱۷			
پیگیری	اضطراب	پیش آزمون	۱	*۸۰/۸۹۳	.۰/۸۲۶	۱
		گروهها	۱	*۹/۷۳۶	.۰/۳۶۴	.۰/۸۳۶
		خطا	۱۷			
پس آزمون	افسردگی	پیش آزمون	۱	*۶۷/۸۲۲	.۰/۸	۱
		گروهها	۱	*۲۸/۱۹۴	.۰/۶۲	.۰/۹۹۹
		خطا	۱۷			
پیگیری	افسردگی	پیش آزمون	۱	*۱۸۲/۶۰۳	.۰/۹۱۵	۱
		گروهها	۱	*۱۶/۸۱۰	.۰/۴۹۷	.۰/۹۷
		خطا	۱۷			

* P< .001

بحث

می‌توان یافته پژوهشی مطالعه حاضر را همخوان با نتایج تحقیقات انجام یافته مشابه قبلی دانست [۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳]. برای نمونه ویلسن و همکاران (۲۰۰۶) در مطالعه‌ای که با هدف اثبات تأثیر هیپنوتویزم درمانی بر بهبود روانی و نتایج بالینی انجام گرفت، هیپنوتویزم در ۲۸ بیمار با آلپسی آرئاتا گسترد که نسبت به درمان‌های معمولی قبلی بی‌پاسخ بودند، به تنها یی یا به عنوان درمان مکمل استفاده شد. نتایج نشان داد که همه ۲۱ بیماری که به درمان ادامه دادند، نمره معنادار پایین‌تری برای اضطراب و افسردگی داشتند [۳۰، ۳۱].

هدف از انجام این پژوهش بررسی اثر بخشی درمان شناختی رفتاری مدیریت استرس بر اضطراب و افسردگی بیماران زن مبتلا به آلپسی آرئاتا بود. نتایج پژوهش حاضر نشان داد که درمان شناختی رفتاری مدیریت استرس باعث کاهش نمرات افسردگی و اضطراب در گروه آزمایش نسبت به گروه گواه شده است. تاکنون مطالعات مختلفی انجام گرفته که نشان داده است میزان اضطراب و افسردگی در بسیاری از بیمارهای پوستی و از جمله آلپسی آرئاتا بالاست [۲۹، ۲۷، ۲۸، ۲۰، ۱۹]. اما در مقابل، اطلاعات درباره نتایج درمان‌های روانشناسی بسیار محدود است.

کرده و با تفکر مثبت تقویت نمایند. علاوه بر این با آموزش حل مسأله، فرد می‌تواند از طریق ایجاد نظم فکری راه حل‌های مؤثری برای برخورد با موقعیت‌های زندگی خود پیدا کند. یکی از ابعاد دیگر، روابط بین فردی ضعیف در این بیماران بود. به دلیل ماهیت بیماری، خلق افسرده و تحریک پذیری زیاد، اغلب این بیماران از لحاظ روابط بین فردی مشکلات زیادی دارند و سبک ارتباطی غلط منجر به طرد شدن از سوی دیگران و افزایش انزوای اجتماعی و خلق منفی این بیماران می‌شود. لذا یکی از اهداف جلسات آموزش سبک ارتباطی صحیح، شجاعانه و توأم با ابراز وجود و کنترل خشم در نظر گرفته شد تا بیماران به برقراری روابط اجتماعی خوب و تقویت کننده تشویق شوند. در کل می‌توان نتیجه گرفت از آنجایی که اختلالات روانی از جمله اضطراب و افسردگی در بیماران مبتلا به آلپسی آرئاتا دارای شیوع فراوانی می‌باشد، بنابراین وجود درمان‌های روانشناختی در کنار درمان‌های دارویی لازم و ضروری به نظر می‌رسد. چرا که درمان‌های روانشناختی می‌توانند به طور مثبت چگونگی سازگاری بیمار با بیماری و موقعیت اجتماعی‌ش را تحت تأثیر قرار دهند و شاید حتی منجر به بهبود تدریجی پوستی بهتر آلپسی شوند. با توجه به نتایج این پژوهش، درمان شناختی رفتاری مدیریت استرس می‌تواند به عنوان شیوه روان درمانی انتخابی و مکمل درمان پژشکی در جهت درمان اختلالات روانی همراه در این بیماران به کار گرفته شود. نمونه‌گیری در دسترس و شمار کم آزمودنی‌ها موجب کاهش توان تعیین پذیری یافته‌های پژوهش می‌شود لذا پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های آتی حجم نمونه بزرگتری انتخاب شود تا نتایج با احتمال بیشتری به جامعه تعیین داده شود و همچنین در پژوهش‌های بعدی از سایر روش‌های درمانگری که اثر بخشی آن در کاهش اضطراب و افسردگی بیماران تأیید شده است به صورت مقایسه‌ای استفاده شود. در ضمن به نظر می‌رسد باید مطالعه‌ای طراحی شود که مشخص کند

نتایج فوق با در نظر گرفتن نقش راهکارهای شناختی و رفتاری به کار رفته قابل تبیین است. با استفاده از راهبردهای شناختی مدیریت استرس سعی می‌شود که افکار غیرمنطقی و ناکارآمد برانگیزاننده اضطراب و افسردگی شناسایی شوند، بیمار نسبت به نقش این افکار بینش یابد و با مشارکت سعی کند که افکار منطقی را جایگزین آنها کند و با کمک راهبردهای رفتاری از جمله تن‌آرامی می‌توان اضطراب و پریشانی را در آنها کاهش داد. آموزش یک فن آرمیدگی مؤثر به فرد این امکان را می‌دهد که نشانه‌های جسمانی استرس را تشخیص دهد و با تسلط یافتن در کسب آرامش، کنترل علائم جسمی حاصل از استرس را فرا گیرد. پژوهش‌ها ثابت کرده‌اند که علائم و نشانه‌های خودکاری که با آرامش عضلانی همراهند مغایر با علائم جسمی استرس هستند. بنابراین پذیرش این مطلب معقول است که با تمرین و به کارگیری فن تن‌آرامی فرد بتواند علائم جسمانی استرس را کاهش دهد. از جنبه شناختی، بیماران مبتلا به آلپسی آرئاتا به دلیل غیرقابل پیش‌بینی بودن پیشرفت بیماری‌شان کم کم به سوی درماندگی و نافعالی کشیده می‌شوند. همچنین ترس از بیشتر شدن ریزش مویشان و نگرانی از سوء‌برداشت‌های دیگران، بیماران را از بسیاری از تجربه‌های مثبت باز می‌دارد. ازوا و نافعالی نیز ادراک بیمار را تحت تأثیر قرار می‌دهد و مجموعه این عوامل سبب می‌شود که بیمار احساس ناکارآمدی و درماندگی را به تمام تجربیات خود منتقل نماید و عملاً بسیاری از فرصت‌های عملکرد مؤثر را از دست بدهد. در نتیجه مداخله‌های شناختی شامل اصلاح افکار خودآیند منفی و باورهای زیر بنایی و آموزش حل مسأله به بیماران بود. از طرف دیگر از آنجا که بیماران افسرده نسبت به کوچکترین شکست‌ها حساس بوده و ادراک خود منفی آنها تقویت می‌شود، مدیریت زمان به بیمار کمک می‌کرد تا احتمال شکست در رسیدن به برنامه روزانه را به حداقل برساند. بیماران تشویق می‌شدند تا هرگونه افزایش سطح فعالیت روزانه را در خود ارزش‌گذاری

- of Dermatology and Venereology. 2006; (20): 999-1032.
12. Horing C.M, Gieler U. Alopecia areata. J Dermatology and Psychosomatics. 2002; (3): 196-197.
13. Levy J. Alopecia areata. London: The Rosan Publishing Group. 2006.
14. Raquepaw J.M. Psychological and Behavioral effects of alopecia; Thesis for Ph.D. Degree of University of Cincinnati; 1990.
15. Garcia-Hernandez MJ, Ruiz-Doblado S, Rodriguez-Pichardo A, Camacho F. Alopecia areata, stress and psychiatric disorders: a review. Journal of Dermatology. 1999; 26(10):625-32.
16. Brajac I, Tkalcic M, Dragojevic DM, Gruber F. Roles, of stress, stress perception and trait-anxiety in the onset and course of alopecia areata. J Dermatol. 2003; 30(12): 871-8.
17. Qassim Al-Rubaiy LK, Al-Rubaiy KK. Stress: A risk factor for Psoriasis, Vitiligo and Alopecia Areata. The Internet Journal of Dermatology. 2006; 4(2).
18. Bolduc CH. Alopecia areata; Retrieved from. 2006. <http://www.emedicine.com>.
19. Lee JH, Kim YC, Park HJ, Cinn YW, Lee KG. A Study on anxiety, depression and psychological Symptoms of patients with alopecia areata. Korean J Dermatol. 1997; 35(5):837-846.
20. Ruiz-Doblado S, Carrizosa A, Garcia-Hernandez MJ. Alopecia areata: psychiatric comorbidity and adjustment to illness. International Journal of Dermatology. 2003; 42(6): 434-7.
21. Hunt N, McHull S. The psychological impact of alopecia. British Medical Journal. 2005;(331):951-3.
۲۲. پورافکاری نصرالله. فرهنگ جامع روانشناسی - روانپردازی، انگلیسی - فارسی. تهران: انتشارات فرهنگ معاصر؛ ۱۳۸۰: ۱۳۸۰.
23. Gupta MA, Gupta AK. Psychiatric and Psychological Co-Morbidity in Patients with Dermatologic Disorders: Epidemiology and Management.

کاهش اضطراب و افسردگی تا چه حد در درمان بیماری آلوپسی آرئاتا مؤثر است.

منابع

- روزنهاں دیوید ال، سلیگمن، مارتین ای. روان شناسی نابهنجاری آسیب شناسی روانی. ترجمه: یحیی سید محمدی. تهران: نشر سوالان؛ ۱۳۷۹.
- Tausk F, Elenkov I, Moynihan J. Psychoneuroimmunology. JDermatologic Therapy. 2008 ;(21): 22-31.
- Levenson James L. Essentials of psychosomatic medicine. Washington: American Psychiatric publishing. 2007.
- Jafferany M. Psychodermatology: a guide to understanding common psychocutaneous disorders. Journal of Clinical Psychiatry. 2007; 9(3): 203-213.
- Buljan D, Buljan M, Situm M. Psychodermatology: a brief review for clinicians. J Psychiatria Danubina. 2005; 17 (1-2): 76-83.
- Kunie M. The possible relationship between stress and atopic dermatitis or urticaria. J Prog Med. 2003; 23(2):648-651.
- Urpe M, Buggiani G, Lotti, T. Stress and psychoneuroimmunologic factors in dermatology. J Dermatologic Clinics. 2005; 23(4): 609-617.
- Cordan Yazici A, Basterzi A, Tot Acar S, Ustunsoy D, Ikitoglu G, Demirseren D, Kanik A. Alopecia Areata and Alexithymia. Turkish Journal of Psychiatry. 2006; 17(2):101-106.
- Firooz A, Rashighi Firoozabadi M, Ghazisaidi, B and Dowlati, Y. Concepts of patients with alopecia areata about their disease. BMC Dermatology. 2005; 5(1):1-5.
- Shapiro J. Hair loss in women. The New England Journal of Medicine. 2007; (357):1621-1630.
- Ricciardi A, Ruberto A, Garcia-Hernandez MJ, Kotzalidis GD, Trevisi M, Persechino S, Tatarelli R, Ruiz-Doblado S. Alopecia areata with comorbid depression: early resolution with combined paroxetine-triamcinolon treatment. Journal of European Academy

28. Gupta MA, Gupta AK. Depression and suicidal ideation in dermatology patients with acne, alopecia areata, atopic dermatitis and psoriasis. *Br J Dermatol.* 1998; 139(5): 846–850.
29. Koo JY, Shellow WV, Hallman CP, Edwards JE. Alopecia areata and increased prevalence of psychiatric disorder. *International Journal of Dermatology.* 1994; 33(12): 849-50.
30. Willemse R, Vanderlinden J. Hypnotic approaches for alopecia areata. *International Journal of Clinical and Experimental Hypnosis.* 2008; 56(3): 318-333.
31. Willemse R, Vanderlinden J, Deconinck A, Roseeuw D. Hypnotherapeutic management of alopecia areata. *Journal of American Academy of Dermatology.* 2006; 55(2): 233-237.
32. Teshima H, Sogawa H, Mizob K, Kuroki N, Nakagawa T. Alopecia universalis. *Psychother Psychosom Journal.* 1991; (56): 235-241.
33. Eppley S.R. Relaxation and visual imagery: Treatment for alopecia areata; Thesis for Ph.D. Degree of University of Cincinnati; 1986.
- American Journal of Clinical Dermatology. 2003; 4(12): 833-842.
24. Smith Jonathan C. Stress Management: A Comprehensive Handbook of Techniques and Strategies. New York: Springer Publishing. 2002.
۲۵. مختاری ستاره. بررسی اثربخشی درمان شناختی- رفتاری به شیوه گروهی بر افسردگی بیماران مبتلا به مالتیپل اسکلرroz (ام.اس) [پایان نامه کارشناسی ارشد رشته روانشناسی بالینی]. دانشگاه اصفهان، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی؛ ۱۳۸۴.
۲۶. سید هاشمی حسین. هنجاریابی پرسشنامه‌ی SCL-90-R در دانش آموزان دوره‌ی متوسطه شهرستان زرین شهر [پایان نامه کارشناسی ارشد روانشناسی عمومی]. دانشگاه اصفهان، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی؛ ۱۳۷۹.
27. Poot F. Psychological consequences of chronic hair diseases; *Rev Med Brux.* 2004; 25(4): 286-8.

Archive of SID