

## افسردگی در بیماران مبتلا به ویتیلیگو

\* دکتر مسعود ملکی<sup>۱</sup>، دکتر ذری جاویدی<sup>۲</sup>، دکتر بیتا کیافر<sup>۳</sup>، دکتر وحید سعادتیان<sup>۴</sup>، علی اکبر صارمی<sup>۵</sup>

<sup>۱</sup> استادیار، <sup>۲</sup> دانشیار، <sup>۳</sup> دستیار - گروه پوست دانشگاه علوم پزشکی مشهد،

<sup>۴</sup> استادیار، <sup>۵</sup> کارشناس ارشد روانشناسی بالینی - گروه اعصاب و روان، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد

### خلاصه

**مقدمه:** ویتیلیگو یک بیماری اکتسابی پوست با شیوع حدود ۱٪ در جمعیت می باشد. علی رغم پیشنهاد روش های مختلف برای درمان آن، غالبا سیر بیماری پیشونده بوده و پیش آگهی قابل پیش بینی نیست. در جامعه ما با توجه به وجود نگرش منفی عموم به این بیماری، مشکلات اجتماعی - خانوادگی زیادی برای مبتلایان ایجاد می شود که می تواند زمینه ساز بروز اختلالات روان پزشکی گردد. به علاوه در مورد جنبه های روان پزشکی این بیماری مطالعات کمی تاکنون انجام شده است. هدف از این مطالعه بررسی شیوع و شدت افسردگی در بیماران مبتلا به ویتیلیگو براساس مقیاس سنجش افسردگی هامیلتون و مقایسه آن ها با افراد کنترل سالم می باشد.

**روش کار:** این مطالعه به صورت مقطعی تحلیلی - توصیفی انجام شده است. ۵۲ بیمار مبتلا به ویتیلیگو مراجعه کننده به درمانگاه پوست بیمارستان امام رضا (ع) بعد از آخذ موافقت وارد طرح شدند. وسعت و توزیع بیماری پوستی آنها تعیین گردید. و مشخصات جمعیت شناختی ثبت شد. سپس پرسشنامه ۲۴ ماده ای هامیلتون برای تعیین شدت افسردگی جهت آن ها تکمیل گردید. در گروه شاهد همسان از نظر سنی و جنسی که در معاینه پوست و معاینه عمومی سالم بودند، مراحل مشابه انجام شد.

**نتایج:** در گروه مبتلایان به ویتیلیگو ۲۶ نفر (۴۶/۲٪) و در گروه شاهد ۳ نفر (۵/۸٪) افسردگی بودند. میانگین نمره افسردگی در گروه بیماران ویتیلیگو ۴۸/۱۷ و در گروه شاهد ۹/۵ بود. در گروه بیماران ویتیلیگو ۶/۷٪ سابقه اقدام به خودکشی داشتند. همچنین در گروه بیماران بین نمره افسردگی و سن، جنس، وضعیت تأهل، درصد درگیری پوست، آشکار یا نهان بودن ضایعات پوستی، سابقه مراجعه به روانپزشک ارتباط آماری معنی داری وجود نداشت ( $P > 0.05$ ).

**نتیجه گیری:** شیوع قابل ملاحظه افسردگی در این بیماران نشان دهنده نیاز میرم به ارتباط نزدیک تر بین متخصصین پوست با روان پزشکان جهت تشخیص و درمان بهتر مشکلات روان پزشکی این بیماران می باشد.

**واژه های کلیدی:** ویتیلیگو، افسردگی، مقیاس درجه بندی افسردگی هامیلتون

### مقدمه

ویتیلیگو یک بیماری اکتسابی پوست با شیوع حدود ۱٪ در جمعیت می باشد<sup>(۱)</sup>. احتمالاً شیوع این بیماری در نژادهای تیره پوست بیشتر (و بار اجتماعی ناشی از آن نیز سنگین تر) است. مشخصه این بیماری بروز یک یا چند لکه دیگرانه پوستی در اثر تخریب ملانوسیت های منطقه می باشد.

\* آدرس: بیمارستان امام رضا (ع) بخش پوست تلفن: ۰۵۱۱-۸۵۲۵۳۱۲. آدرس الکترونیک: M-Maleki@Mums.ac.ir تاریخ وصول: ۸۳/۱۲/۴ تاریخ تایید: ۸۴/۱/۱۵

به نفس پایین داشته باشند (۱۴). افراد با ظاهر جاذب و زیبا غالباً از طرف مردم، بهتر مورد قضاوت قرار می‌گیرند و در روابط اجتماعی با همایان، دوستان و غریب‌ها بهتر با آنان رفتار می‌شود. بر عکس افراد با ظاهر دارای نقاچیں جسمانی آشکار برای حفظ روابط مناسب نیازمند تلاش مضاعف هستند. روابط آنها با همایان شان اجباری و تنش زاست و حالت تصنیعی در روابط کلامی و غیر کلامی دیگران با آنها مشهود است (۱۵). اتفاق نظر بر این است که افراد خانواده بیشترین حمایت را از افراد دچار ظاهر تازیبا به خاطر بیماری پوستی به عمل می‌آورند و بیشترین مشکل این افراد با غریب‌هاست (۱۶).

در یک مطالعه بیش از نیمی از افراد مبتلا به ویتیلیگو اظهار داشتند که غریب‌ها به آن‌ها خیره می‌شوند، ۲۰ درصد اظهار داشتند که به آن‌ها عنایین بی‌ابانه اطلاق می‌شود و یک سوم اظهار داشتند که به خصوص روابط شان با غریب‌ها مشکل زاست (۱۷)، اما در جامعه ما این بیماران علاوه بر مشکلات اشان در روابط با غریب‌ها دچار مشکلات خانوادگی جدی نیز هستند و به نظر می‌رسد که از سوی خانواده خود نیز حمایت مناسبی دریافت نمی‌کنند. بنابراین، بسیاری از افراد مبتلا به ویتیلیگو به خاطر مشکل خود مضطرب و خجالت‌زده هستند. و در بسیاری از جنبه‌های زندگی دچار تعیض می‌شوند، تمایل بسیاری از پزشکان به کم اهمیت جلوه دادن این بیماری نیز یکی از مشکلات بیماران مبتلا به ویتیلیگو می‌باشد. در صورت توجه به سایر ابعاد بیماری ویتیلیگو در زندگی بیمار شاید بتوان ضعف خود را در درمان و کنترل مشکل پوستی با حمایت و درمان مناسب روانپزشکی وی تا حد ممکن جبران نماییم. هدف این مطالعه تعیین میزان افسردگی بر اساس مقیاس درجه بندی افسردگی هامیلتون<sup>۲</sup> در بیماران مبتلا به ویتیلیگو و مقایسه آنها با افراد کنترل سالم می‌باشد.

مطالعات جدیدتر در مورد مداخلات ایمونولوژیک با استفاده از لومیزول ایزوپرینوزین و تاکرولیموس موضعی بحث می‌کنند (۸-۱۰).

روش‌های درمان جراحی شامل full thickness پانچ گرافت، گرافت، suctionblistergraft، split-thickness و پیوند سوپانسیون کشت شده ملانوسیت کراتینوسیت می‌باشد (۱۱-۱۲)، و اخیراً پیوند سوپانسیون کشت ملانوسیت خالص نیز انجام شده است (۱۳).

علی‌رغم تلاش‌های انجام شده و موفقیت‌های کم و بیش، آن‌چه به عنوان روش درمانی قابل انتخاب در دسترس ماست محدود می‌باشد. و اکثر آنچاریم ناتوانی خود را در کنترل سیر پیشرونده بیماری به بیمار اعتراف کنیم. از سوی دیگر، زمینه تیره پوست مردم کشور ما (اکثرآ تیپ III و IV) که باعث وضعیت ضایعات می‌شود، وجود عقاید اشتباہ مبنی بر مسری بودن این بیماری و همچنین مشکلات زناشوئی ناشی از آن باعث می‌شود تحمل بار این بیماری «صعب العلاج» برای بیمار (به خصوص بیماران مؤنث) طاقت فرسا گردد.

بیماران ویتیلیگو مخصوصاً خانم‌ها، مضرانه متقاضی درمان هستند و غالباً علی‌رغم فقدان هرگونه درگیری سیستمیک و ناتوانی خاص جسمی، دچار صدمات اجتماعی، خانوادگی و روحی شدید می‌گردند. متخصصانه مطالعات روانپزشکی انجام شده بر روی این بیماران بسیار محدود می‌باشد و در مقایسه با سایر بیماری‌های پوستی مثل پسوریازیس که به خصوص از این نظر مورد توجه قرار گرفته و ارزیابی‌های وسیع در این بیماران انجام شده، توجه محدودی به مشکلات روانپزشکی در بیماران ویتیلیگو شده است. در صورتی که آثار یک بیماری پوستی در روابط اجتماعی معکن است بسیار مشکل زا تر از محدودیت‌های جسمانی ناشی از آن باشد. جزء عمدۀ ای از تصویر ذهنی بدن<sup>۱</sup> را سلامت پوست تشکیل می‌دهد و مطالعات نشان داده است که افراد با مشکلات پوستی در نواحی مهم بدن ممکن است به وضع افسرده باشند و اعتماد

<sup>2</sup> Hamilton Rating Score for Depression

<sup>1</sup> Body image

برای رد سایر بیماری‌ها انجام شد.

پرسشنامه شامل مشخصات دموگرافیک سن، جنس، وضعیت تأهل، شغل، سواد، سابقه بیماری روانی در خانواده، سابقه مراجعه به روان‌پزشک و سابقه مصرف داروهای روان‌پزشکی بود و برای بیماران مبتلا به ویتیلیگو درصد درگیری سطح بدن و آشکار یا مخفی بودن تظاهرات بیماری (مناطق آشکار شامل صورت و پشت دست ها) و مدت بیماری منظور گردید. پس از برقراری ارتباط با هر یک از بیماران و ارائه توضیع کوتاهی درباره موضوع و هدف پژوهش، از آنان دعوت به همکاری شده و مقیاس درجه بندی افسردگی هامیلتون در اختیارشان قرار گرفته است. داده‌های پژوهش به کمک نرم‌افراز SPSS با استفاده از آزمون‌های آماری مورد بررسی قرار گرفت.

#### یافته‌های پژوهش

خصوصیات دموگرافیک بیماران و گروه شاهد و سابقه روان‌پزشکی آنها در جداول (۱ و ۲) آورده شده است. از میان بیماران ۴۳ نفر (۸۲/۷٪) از انواع آشکار بیماری ویتیلیگو بودند و ۹ نفر بقیه (۱۷/۳٪) نوع نهان بیماری را داشتند. آمار به دست آمده حاکی از شیوع قابل ملاحظه افسردگی در بیماران ویتیلیگو می‌باشد. در گروه مبتلایان به ویتیلیگو ۲۴ نفر (۴۶/۲٪) و در گروه کنترل سه نفر (۵/۸٪) دچار افسردگی بودند (جدول شماره ۳).

میانگین نمره افسردگی در گروه بیماران ویتیلیگو ۱۷/۴۸ و در گروه کنترل ۵/۹ می‌باشد، انحراف استاندارد در هر دو گروه به ترتیب ۹/۵۹ و ۵/۴۷ بود (جدول شماره ۴).

در گروه بیماران ویتیلیگو ۴ نفر (۷/۶٪) سابقه اقدام به خودکشی داشتند. ولی در گروه کنترل موردی از این اقدام نبود. میانگین درصد ابتلا سطح بدن به ویتیلیگو در کل بیماران ۱۷ درصد با انحراف استاندارد ۲۷/۴ بود. بین نمره افسردگی، سن و درصد درگیری پوست در گروه بیماران ویتیلیگو رابطه آماری معنی‌داری مشاهده نشد (جدول شماره ۵).

#### روش کار

پژوهش از نوع پژوهش‌های مقطعی تحلیلی - توصیفی است، طی یک دوره ۶ ماهه (خرداد - آذر ۱۳۸۳)، ۱۰۴ فرد در این مطالعه شرکت داده شدند. از آن جا که شمار آزمودنی‌ها محدود و دسترسی به بیماران دارای شرایط دشوار بود، از بیمارانی که داوطلب شرکت در پژوهش بودند، خواسته شد که به پرسشنامه‌های مربوط پاسخ دهند.

۵۲ بیمار مبتلا به ویتیلیگو (۲۸ زن و ۱۴ مرد) مراجعه کننده به درمانگاه پوست بیمارستان امام رضا (ع) مشهد در این مطالعه شرکت کردند. تشخیص بالینی ویتیلیگو توسط متخصصین پوست انجام گرفت. سن بیماران بین ۱۳ تا ۶۰ سال (میانگین سنی  $\bar{X} = ۲۷/۵$  و  $SD = ۱۳/۷$ ) بود و ۲۶ بیمار متأهل و ۲۶ نفر مجرد بودند. گروه شاهد از همراهان بیماران مختلف مراجعه کننده به درمانگاه که در شرح حال و معاینه پوستی سالم بودند، انتخاب شد که از نظر سنی و جنسی با گروه بیمار همسان گردیدند (میانگین سنی  $\bar{X} = ۲۷/۸$  و  $SD = ۱۲/۸$ ).

#### ابزار و روش پژوهش

برای گردآوری داده‌های پژوهش از مقیاس درجه بندی افسردگی هامیلتون و پرسشنامه خصوصیات جمعیت شناختی به عنوان ابزار پژوهش و اندازه‌گیری متغیرهای پژوهش استفاده شده است.

مقیاس درجه بندی افسردگی هامیلتون یک مقیاس ۲۴ ماده‌ای است که ابعاد مختلف افسردگی (رفتاری، جسمانی، شناختی، عاطفی، احساس گناه، هیپوکندریا، مسائل جنسی، کار، خودکشی و اختلال‌های خواب) را می‌سنجد (۱۹، ۲۰، ۲۱). نقطه برش در این مطالعه به صورت زیر تعیین گردیده است، ۲۴ - ۱۷ افسردگی خفیف، ۳۰ - ۲۵ افسردگی متوسط و ۳۱ به بالا افسردگی شدید. این آزمون در سال ۱۳۶۵ توسط دکتر مهریار و دکتر موسوی نسب به فارسی ترجمه و وجهت استفاده تحقیقاتی آماده گردید.

روش اجرای پژوهش به این ترتیب بود که برای همه شرکت کنندگان بعد از اخذ موافقت، شرح حال و معاینه سیستمیک

جدول ۱- ویژگی های جمعیت شناختی جنس در ۵۲ بیمار مبتلا به ویتیلیگو مراجعه کننده به درمانگاه پوست بیمارستان امام رضا (ع)  
در سال ۱۳۸۳ و گروه کنترل

تعداد	مرد	زن	مفرد	متاهل	مجرد	داشتن فرزند	وضعیت تاہل	جنس	تحصیلات										
									سابقه بیماری					وضعیت اشتغال					
									بیماری ویتیلیگو در خانواده	دیرستان	راهنما	سیوساد	ندارد	دارد	بیکار یا خانه دار	شاغل	ندارد	دارد	
۵	۱۳	۲۱	۱۳	۲۵	۱۷	۲۲	۲۹	۳۳	۱۹	۲۶	۲۶	۱۴	۲۸	۲۸	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	گروه آزمون
۹/۶	۲۵	۴۰/۴	۲۵	۶۷/۳	۳۲/۷	۴۴/۲	۵۵/۸	۶۳/۵	۳۶/۵	۵۰	۵۰	۲۶/۹	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	درصد
۱۴	۱۶	۱۳	۹	۵۲	-	۲۱	۲۱	۲۹	۲۳	۲۶	۲۶	۱۴	۲۸	۲۸	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	گروه کنترل
۲۶/۹	۳۰/۸	۲۵	۱۷/۳	۱۰۰	-	۴۰/۴	۵۹/۶	۵۵/۸	۴۴/۲	۵۰	۵۰	۲۶/۹	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	درصد
۱۹	۲۹	۳۴	۲۲	۸۷	۱۷	۴۴	۶۰	۶۲	۴۲	۵۲	۵۲	۲۸	۷۶	۷۶	۷۶	۷۶	۷۶	۷۶	گروه کل
۱۸/۳	۲۷/۹	۳۲/۷	۲۱/۲	۸۳/۷	۱۶/۳	۴۲/۴	۵۷/۷	۵۹/۹	۴۰/۴	۵۰	۵۰	۲۶/۹	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	۷۳/۱	درصد

جدول ۲- سابقه وجود بیماری روانی در فرد و خانواده در ۵۲ بیمار مبتلا به ویتیلیگو مراجعه کننده به بیمارستان امام رضا (ع)  
در سال ۱۳۸۳ و گروه کنترل

تعداد	دراد	ندارد	سابقه بیماری روانی در خانواده			سابقه بستری در بیمارستان			سابقه بیماری روانی در خانواده			سابقه مراجعه به روانپزشک			سابقه بستری در بیمارستان			سابقه بیماری روانی در خانواده		
			دوانی			ندارد			دارد			ندارد			دارد			ندارد		
			ندارد	دارد	ندارد	ندارد	دارد	ندارد	ندارد	دارد	ندارد	ندارد	دارد	ندارد	دارد	ندارد	دارد	ندارد	دارد	
۵۱	۱	۳۸	۱۴	۳۹	۱۳	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	گروه آزمون	
۹۸/۱	۱/۹	۷۳/۱	۲۶/۹	۷۵	۲۵	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	گروه کنترل	
.	.	۵۱	۱	۵۱	۱	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	گروه کل	
.	.	۹۸/۱	۱/۹	۹۸/۱	۱/۹	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	گروه کل	
۵۱	۱	۸۹	۱۵	۴۰	۱۴	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	گروه کنترل	
۹۸/۱	۱/۹	۸۵/۷	۱۴/۳	۸۶/۵	۱۳/۵	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	درصد	گروه آزمون	

جدول ۳- شیوه افسردگی بر اساس مقیاس درجه بندي افسردگی هامیلتون در ۵۲ بیمار مبتلا به ویتیلیگو مراجعه کننده به بیمارستان امام رضا (ع)  
در سال ۱۳۸۳

گروه	بیماران مبتلا به ویتیلیگو	تعداد	آفسردگی
۳	۲۴	تعداد	آفسردگی
۵/۸	۵۳/۸	درصد	آفسردگی
۴۹	۲۸	تعداد	غیر آفسردگی
۹۴/۲	۴۶/۲	درصد	آفسردگی
۵۲	۵۲	تعداد	آفسردگی
		کل	آفسردگی

مطالعات گذشته نیز به طور نسبی تأیید کننده نتایج به دست آمده می‌باشد.

در مقایسه انجام شده از نظر اختلالات روان پزشکی بین بیماران ویتیلیگو و پسوریازیس که بین بیماران سرپایی در هند انجام شده و ۱۱۳ بیمار ویتیلیگو و ۱۰۳ بیمار پسوریازیس با استفاده از پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ)<sup>۱</sup> مورد بررسی قرار گرفتند، شیوع کلی اختلالات روان پزشکی در بیماران ویتیلیگو ۳۳/۶۳٪ و در بیماران پسوریازیس ۷/۲۴٪ محاسبه شد و تشخیص افسردگی در ۲۹٪ در مقایسه با ۲۲٪ از این بیماران با مصاحبه بالینی گذاشته شد (۲۲). در مطالعه مشابه دیگر ۳۰ بیمار جدید و درمان نشده ویتیلیگو و پسوریازیس از نظر اختلالات روان پزشکی با استفاده از GHQ با هم مقایسه شدند.

شیوع اختلالات روان پزشکی در بین بیماران پسوریازیس ۵۳/۳٪ و در بین بیماران ویتیلیگو ۲۲/۱۶٪ به دست آمد و شیوع افسردگی در هر گروه به ترتیب ۲۳/۳٪ و ۱۰٪ بود (۲۳). مطالعه سوم در بین بیماران ویتیلیگو بوسیله پرسشنامه پر شده توسط خود بیمار انجام شد، و ۲۰٪ این بیماران اظهار می‌داشتند که به خاطر بیماری خود افسرده می‌باشند (۲۴).

مطالعه‌ای پرسشنامه‌ای - مصاحبه‌ای انجام شده توسط<sup>۲</sup> روی ۳۲۶ بیمار مبتلا به ویتیلیگو نیز نشان دهنده اثر این بیماری در زندگی اجتماعی و پاسخ‌های متفاوت روانی نسبت به آن در افراد مختلف می‌باشد، بیش از ۳/۳٪ این افراد به خاطر بیماری شان نگران بودند و به خصوص در مورد انتشار بیماری، یا انتقال آن به فرزندان خود یا ابتلاء به سرطان ترس داشتند و ۷٪ اظهار داشتند که به خاطر بیماری خود به شدت افسرده می‌باشند. ۳۲٪ به خاطر بیماری خود به شدت خجالت زده بودند. افراد جوان تر و شاغل در اثر ابتلاء به این بیماری بیشتر دچار مشکل بودند ولی جنس و نژاد تعیین کننده تفاوت در پاسخ روحی فرد به این وضعیت نبود (۲۴، ۲۵).

جدول ۴- شاخص‌های آماری نمره افسردگی در گروه آزمون (بیماران ویتیلیگو)، گروه کنترل و کل گروه

سن	درصد ابتلاء	نمره	بوستی به ویتیلیگو	افسردگی
میانگین	۱۷/۴۸	۱۷/۰۹	۲۷/۵	گروه
تعداد	۵۲	۵۲	۵۲	آزمون
انحراف	۴/۵۹	۲۷/۴۵	۱۳/۷	استاندارد
میانگین	۵/۹	-	۲۷/۸	گروه
تعداد	۵۲	-	۵۲	کنترل
انحراف	۵/۴۷	-	۱۲/۸	استاندارد
میانگین	۱۱/۶۹	۱۷/۰۹	۲۷/۶	گروه
تعداد	۱۰۴	۵۲	۱۰۴	کل
انحراف	۹/۷۰	۲۷/۴۵	۱۳/۲۳	استاندارد

جدول ۵- ضریب همبستگی و سطح معنی داری نمره افسردگی بر حسب سن و درصد ابتلاء بوست در گروه بیماران ویتیلیگو  
مراجعةه کننده به بیمارستان امام رضا (ع) در سال ۱۳۸۳

ضریب افسردگی	سن	درصد بیماری بوستی	ضریب	سطح	تعداد	ضریب	سطح	تعداد	ضریب	سطح	تعداد
نمره	معنی داری	معنی داری	معنی داری	معنی داری	۵۲	۰/۴۲۷	۰/۱۲۲	۵۲	۰/۳۸۸	۰/۱۰۲	۵۲

همچنین به وسیله آزمون  $\alpha$  مستقل میانگین افسردگی بر حسب جنس نیز بررسی شد. بنابراین آزمون بین نمره افسردگی با جنس نیز ارتباط معنی داری وجود نداشت. بین نمره افسردگی و فرزند داشتن، شاغل یا خانه دار بودن و وضعیت تأهل، سابقه مراجعة به روان‌پزشک و آشکار یا نهان بودن بیماری در دو گروه ویتیلیگو ارتباط آماری معنی داری ( $P < 0.05$ ) پیدا نشد (جدول شماره ۶).

### بحث و نتیجه گیری

اگر چه در مورد شیوع افسردگی و اهمیت آن در بیماران ویتیلیگو مطالعات زیادی انجام نشده، آمار به دست آمده از

۱- General health questionnaire

۲- porter

**جدول ۶-۱** مستقل میانگین افسردگی بر حسب متغیرهای مختلف در ۵۲ بیمار ویتیلیگو مراجعه کننده  
به بیمارستان امام رضا (ع) در سال ۱۳۸۳

متغیرها	جنس	داشتن فروزنده	شغل	تأهل	سابقه مراجعه به روانپزشکی	آشکار یا نهان بودن ضایعات ویتیلیگو
آماره فیشر	۰/۹۷۴	۱/۸۲۳	۰/۸۴۸	۰/۹۱۹	۰/۰۱۸	۲/۳۱۷
سطح معنی داری	۰/۴۱۶	۰/۱۸۳	۰/۰۳۶۲	۰/۰۳۴۲	۰/۰۸۹۴	۰/۰۷۵

صورت تحلیل نمود که آن چه بیشتر برای بیمار تنش زا می باشد، مشکلات ناشی از بیماری در زندگی خصوصی و زناشویی (و در افراد مجرد زندگی مشترک آینده) است. به علاوه بین نمره افسردگی و مراجعه به روانپزشک نیز ارتباطی یافت نشد که نشانگر عدم آگاهی بیماران نسبت به نیاز به درمان روانپزشکی یا نگرش منفی رایج در جامعه نسبت به مداخلات روانشناسی و روان پزشکی می باشد. بنابراین توجه پزشکان معالج بیماری پوستی به مشکلات روانی بیماران ویتیلیگو ضروری به نظر می رسد و همکاری بین متخصص پوست و روانپزشک برای دستیابی بیمار به سطح بهتری از سلامت روحی و جسمی توصیه می شود. انجام مطالعات بیشتر در این زمینه به وسیله مصاحبات بالینی روان پزشکی نیز به آشکار نمودن جنبه های بیشتری از مسائل روانپزشکی در این بیماران کمک خواهد کرد.

به طوری که ملاحظه می شود آمار حاصل از مطالعه نشان دهنده شیوع بیشتر افسردگی در بیماران ویتیلیگو در مقایسه با مطالعات قبلی می باشد و شاید علت این امر در حساسیت های موجود در جامعه ما نسبت به این بیماری از نظر مسائل زناشویی و در درجه بعد روابط اجتماعی نهفته باشد. اختلال انطباقی با خلق افسرده<sup>۱</sup> نیز می تواند مطرح باشد. مطالعات نشان داده است که تا ۵۰٪ بیماران مبتلا به یک بیماری طبی می توانند علائم اختلال انطباقی را نشان دهند اینکه بیماران علائم اصلی خود را شکل خلق افسرده احساس نالمیدی، و گریه نشان می دهد که این افراد را می بایست از اختلال افسرده گی عمدہ که معیارهای دیگری اضافه بر فوق دارد افتراق دارد. بر اساس تحلیل آماری انجام شده بین نمره افسردگی در گروه بیماران با وسعت بیماری و میزان آشکاری آن (صورت و پشت دست ها) یا مخفی بودن بیماری نیز ارتباطی وجود نداشت که شاید این نتیجه را بتوان به این

#### منابع

1. Koraanue RV, Sachedeva KG: Vitiligo. In j Dermatol 1998;27:676 – 81.
2. Lerner AB. On the etiology of vitiligo and gray hair. Am J Med 1971; 51: 141-7.
3. Bystryn JC. Immune mechanisms in vitiligo. Clin Dermatol 1997; 15: 853 – 61.
4. Nordlund JJ, Majumder PP. Recent investigations on vitiligo vulgaris. Dermatol Clin 1997; 15: 69 – 78.
5. Al'Abadie Ms, Senior HJ, Bleehen SS, Gawkroger DJ. Neuropeptide and neuronal marker studies in vitiligo. Br J Dermatol 1994; 131: 160 -5.
6. Ystrvn JC. Serum antibodies in vitiligo patients. Clin dermatol 1989; 7:136– 45.

<sup>1</sup> Adjustment Disorder with Depressed Mood

7. Haffrati FC, Gawkroger DJ. Management of vitiligo. *clin Exp Dermatol* 2000; 25: 575– 9.
8. Pasricha JS, Khera V. Effect of prolonged treatment with levamisole on vitiligo with limited and slow spreading disease. *Int J Dermatol* 1994, 33: 584 – 7.
9. Grimes PE, Wojdani A, Loeb LJ, Franco R, Kelly AP. The effects of sotriptans treatment on repigmentation and immunologic aberrations in vitiligo [abstract] *Invest Dermatol* 1992; 98: 534.
10. Grimes PE, Morris R, Avaniss - Aghajani E, Soriano T, Meraz M, Metzger A. Topical tacrolimus therapy for vitiligo: Therapeutic responses and skin messenger RNA expression of proinflammatory cytokines. *J Am Acad Dermatol* 2004; 51: 52-61.
11. Yan Geel N, Ongena K, Naeyaert JM: Surgical techniques for vitiligo: A review. *Dermatology* 2001; 202: 162- 6.
12. Njoo MD, Westerhof W, Bos JD, Bossuyt PMM. A systemic review of autologous transplantation methods in vitiligo. *Arch Dermatol* 1998;134:1543-9.
13. Chen y, Yang p, Hu D, Kuo F, Hung Cs, Houg CM. Treatment of vitiligo by transplantation of cultured pure melanocyte suspension: Analysis of 120 cases. *J Am Acad Dermatol* 2004; 51: 68 – 74.
14. Shuster S, Fisher J, Harris E, et al. The effect of skin disease on self – image. *Br J Dermatol.* 1987; 99: (suppl.16): 18-19
15. Jones E., Farina, A, Markus H, Miller D. Scott R. Social stigma: The Psychology of marked relationships. W.H. Freeman, New York(1984).
16. Ginsburg IH. The psychosocial impact of skin disease: An overview .*Dermatol clin* 1996; 14: 473-84.
17. Porter J, Beuf A, Lerner A, Nordlund J. Personal responses of patients to vitiligo: the importance of physician - patient interaction *Arch Dermatol* 1978 (114) : 1348 \_ 1385.
18. Porterr, J, Beuf A, Lerner A, Nordlund J. The psychological effects of vitiligo: A comparison of vitiligo patients with normal controls, with psoriasis patients and with patients with other pigmentary disorders. *J Am Acad Dermtol* 1986, 15: 220 – 225.
19. Sadock BJ, sadock VA: Psychiatric rating scales. In: Blaker D: Comprehensive text book of psychiatry 7 the ed Vol. 1 Philadelphia: Lippincott Williams and wilkins 1999:769.
20. Hamilton, M. Rating scales for depression. *Journal of neurological and neurosurgical psychiatry* 1960 (23): 59-62.
21. Hersen M, Bellack AS. *Handbook of clinical behavior therapy with adults* .1988 Newyork: Pleum press.
22. Matoo SK, Hamda S, Kaur I, Gupta N, Malhotra R. Psychiatric morbidity in vitiligo and psoriasis: a comparative study from India. *J Dermatol*, 2001 Aug; 28 (8): 424 – 32.
23. Sharma N, Koranne Rv, Singh Rk. Psychiatric morbidity in psoriasis and vitiligo:a comparative study. *J Dermatol* 2001 Aug 28 (8): 419 – 23.
24. Agrwal G: Vitiligo: An Underestimated problem . *fam pract*. 1998 Apr; is suppl 1: 19- 23.
25. Porter J, Beuf A, Lerner A, Nordlund J. Response to cosmetic disfigurement : A study of patients with vitiligo. *Cutis* 1987 (39): 493 - 494.
26. Porter J, Beuf A, Lerner A, Nordlund J. The effects of vitiligo on sexual relationships, *J. Am Acad Dermatol* 1990. (22): 221- 222.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی