

ارتباط سندرم پیش از قاعده‌گی و روابط زناشویی زنان

کارمند مراکز بهداشتی و درمانی

راحله عسلی^{۱*}، فاطمه جلال مروی^۲، فرزانه انصاری پور^۳، حسین لشکردوست^۴

^۱کارشناس ارشد مامایی، گروه مامایی دانشکده پرستاری مامایی عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، بجنورد، ایران

^۲دانشجوی مامایی، دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، بجنورد، ایران

^۳دانشجوی مامایی، دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، بجنورد، ایران

^۴کارشناس ارشد اپیدمیولوژی، عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، بجنورد، ایران

*نویسنده مسئول: دانشکده پرستاری مامایی، دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، بجنورد، ایران

پست الکترونیک: ra_assali@yahoo.com

چکیده

زمینه و هدف: سندرم پیش از قاعده‌گی ظهر دوره ای یک یا چند علامت از مجموعه بزرگی از علایم، درست قبل از قاعده‌گی است. با توجه به آن که زنان به عنوان رکن اساسی تعادل، آرامش و تعالی نظام خانواده و جامعه محسوب می‌شوند، کاهش فعالیت و نقش آنان سبب به هم خوردن این تعادل می‌شود. لذا این مطالعه به منظور بررسی تاثیر سندرم پیش از قاعده‌گی بر روابط زناشویی مورد بررسی قرار گرفت.

مواد و روش کار: پژوهش حاضر یک مطالعه توصیفی-تحلیلی (مقطعي) است که بر روی ۹۶ نفر از کارمندان مراکز بهداشتی درمانی انجام شد. پس از رد اضطراب و افسردگی توسط مقیاس 21-DASS و تایید سندرم پیش از قاعده‌گی در دو سیکل متوالی پرسشنامه استاندارد خلاصه شده ارزیابی سندرم پیش از قاعده‌گی توسط نمونه‌ها در فاصله زمانی ۷ روز قبل از قاعده‌گی تا حد اکثر ۲ روز بعد از قاعده‌گی به مدت ۲ دوره تکمیل شد. پس از تایید سندرم پیش از قاعده‌گی شرکت کنندگان پرسشنامه شاخص روابط زناشویی RDAS را برای بررسی روابط زناشویی تکمیل کردند.

یافته‌ها: نتایج مطالعه نشان داد ۲۷/۵ درصد افراد مورد مطالعه سندرم پیش از قاعده‌گی خفیف ۶/۵ درصد متوسط، ۹/۹ درصد شدید و ۴/۵ درصد خیلی شدید داشتند. بین نمره روابط زناشویی و سندرم پیش از قاعده‌گی ارتباط معنی دار وجود داشت ($P = 0.026$). همچنین بر اساس آزمون توکی افرادی که دارای سندرم پیش از قاعده‌گی شدید و خیلی شدید بودند نمرات کمتری در روابط زناشویی کسب کردند.

نتیجه گیری: سندرم پیش از قاعده‌گی بر روابط زناشویی تاثیرگذار است لذا توصیه می‌شود آگاهی لازم جهت سندرم پیش از قاعده‌گی به زنان داده شود، اهمیت و تاثیر آن بر زندگی آنان شرح داده شود و روش‌های موثر جهت بهبود عالائم سندرم پیش از قاعده‌گی در اختیار زوجین قرار گیرد.

واژه‌های کلیدی: سندرم قبل از قاعده‌گی، روابط زناشویی، زنان شاغل

خانم‌ها با شدت‌های مختلف دیده می‌شود و در ۵ درصد افراد علائم به حد (PMDD^۳) شدید است [۵]. ۴۰-۲۰ درصد این عارضه در دامنه سنی ۳۵-۲۵ سال اتفاق می‌افتد [۶، ۷]. از آن جایی که زنان نقش کلیدی را در خانواده ایفا می‌کنند تغییرات در وضعیت بهداشتی آنان می‌تواند باعث اختلال در عملکرد خانواده شود [۸]. علت دقیق این سندروم شناخته نشده و مواردی چون تغییر در سطوح استروئن و پروژسترون تغییرات مرکزی کاتکول آمین‌ها، پاسخ به پروستاگلاندین‌ها، کاهش میزان دوپامین و سروتونین مرکزی ذکر شده که امروزه بیشتر از سایر علل مورد توجه قرار گرفته است. درمان‌های مختلفی هم مطرح شده که هر کدام مبارزه‌ای علیه نوعی علت فرضی است [۹]. مطالعه روابط زوجین به روشن شدن چهارچوب‌های ساختاری که روابط زوجین در آن شکل می‌گیرد کمک می‌کند. در بیشتر جوامع بررسی کیفیت روابط زناشویی نقش اساسی در ارزیابی کیفیت کلی ارتباط خانوادگی دارد [۱۰]. کیفیت روابط زناشویی مفهومی چند بعدی است که شامل: ابعاد گوناگون ارتباط زوجین مانند: سازگاری، رضایت، شادمانی، انسجام و تعهد می‌شود [۱۱]. روابط زناشویی یکی از عوامل پیشرفت اعضای خانواده در دستیابی به اهداف زندگی است [۱۲]. در بسیاری از فرهنگ‌ها به روابط زناشویی به منزله منبع اولیه حمایت و عاطفه نگریسته می‌شود و از همسران انتظار می‌رود تا یک رابطه انحصاری صداقت، علاقه، عاطفه و نیز صمیمیت و حمایت از خود نشان دهند [۱۳]. زنان در فاز قبل از قاعده‌گی دچار اختلالاتی می‌شوند که انتظارات همسران خود را نمی‌توانند برآورده کنند و زمانی که زنان به دلایل گوناگون نتوانند انتظارات همسر خود را برآورده کنند روابط زناشویی آنان دچار اختلال می‌شود. یکی از علائم سندروم پیش از قاعده‌گی، کاهش میل جنسی است و سازگاری در روابط جنسی و تناسب و تعادل در مقدار تمایل جنسی در زن و مرد، از مهم ترین علل خوشبختی و موفقیت زندگی زناشویی است. برخی از محققین عقیده دارند که علت اصلی ۸۰٪ اختلافات زناشویی، نارضایتی جنسی زن و شوهر است که در فاز قبل از قاعده‌گی زنان، موجب اختلال می‌شود، از سوی ناسازگاری در روابط زوجین موجب اختلال در روابط

مقدمه

سندروم پیش از قاعده‌گی (PMS)^۱ اولین بار، در سال ۱۹۵۳ توسط پژوهشگران به صورت وجود علائم عودکننده در طی ۱۰-۷ روز قبل از قاعده‌گی یا اولین روزهای قاعده‌گی مطرح شد که این علائم در فاز پس از قاعده‌گی به طور کامل حذف می‌شوند، این سندروم بعدها در سال ۱۹۸۷ تحت عنوان اختلال دیسفوریک اواخر فاز لوთال (LLPDD)^۲ توسط انجمن روان پژوهشی آمریکا توصیف شد [۱]. در بعضی موارد علائم به حدی شدید است که زندگی روزمره را تحت تاثیر قرار می‌دهد و نیاز به درمان جدی پیدا می‌کنند به این موارد (PMDD^۳) گفته می‌شود [۲].

این سندروم با تغییرات دوره ای در وضعیت جسمی، روانی و رفتاری زنان ظاهر می‌شود [۳]. در مجموع ۱۵۰ علامت و بیشتر به عنوان علائم این سندروم شناسایی شده است که شامل ۲ دسته علایم بالینی است، علائم روانی شایع شامل: ضعف، خستگی، تحریک پذیری و تند مزاجی خلق و خوبی متغیر افسردگی و علائم فیزیکی شایع شامل: نفخ شکم، درد کمر، حساسیت پستان و غیره بسته به شدت علایم، طیف وسیعی از بیماری از وضعیت خفیف تا شدید ایجاد می‌شود که این علائم باعث اختلال در فعالیت‌های روزانه فرد می‌شود [۳]. این علائم می‌توانند روابط اجتماعی آنان را تحت تاثیر قرار دهد، اختلالات خلقی بر روی احساس فرد نسبت به خودش، دنیایی که در آن زندگی می‌کند و کسانی که با او ارتباط دارند، تأثیر می‌گذارد و با بسیاری از مشکلات مانند: اضطراب و افسردگی همراه است و آمار اقدام به خودکشی در این افراد بالاست و همچنین در این دوران برخاشگری، عصبانیت و زود از کوره در رفتن که خود عامل بسیاری از دعواها، طلاق‌ها و قتل هاست، بیشتر است [۲]. تکرار علائم در حداقل ۲ سیکل متوالی از معیارهای تشخیصی سندروم می‌باشد [۴]. این سندروم یکی از شایع ترین بیماری‌های دنیا شناخته شده است [۱]. از نظر میزان شیوع در ۹۵ درصد

1-Pre Menstrual Syndrom

2-Late Luteal Phase Dysphoric Disorder

3-premenstrual dysphoric disorders

ابتدا پرسشنامه‌ی DASS-21 که اضطراب، استرس و افسردگی را می‌سنجد برای نمونه‌های پژوهش پر شده، در صورت نداشتن اضطراب، افسردگی و استرس نمونه‌ها وارد پژوهش می‌شوند. فرم کوتاه ۲۱ عبارتی توسط صاحبی و همکاران ۱۳۸۴ برای جمعیت ایرانی اعتباریابی شده است.

کرافورد و هنری (۲۰۰۳) در نمونه ۱۷۷۱ نفری انگلستان این ابزار را با دو ابزار دیگر مربوط به افسردگی و اضطراب مقایسه و پایایی آن را با آلفای کرونباخ برای افسردگی ۹۵، اضطراب ۹۰ و استرس ۹۳ و برای نمرات کل ۹۷ گزارش نمود. در ایران نیز توسط مرادی پناه، آلفای کرونباخ در حیطه افسردگی ۹۴ اضطراب ۹۲ و استرس ۸۲ را گزارش کرده‌اند. روایی این ابزار در مطالعات متعدد خارجی و داخلی تایید شده است.

فرم ارزیابی استرس، اضطراب، افسردگی (DASS21) یک هفت‌پس از شروع دوره قاعده‌گی توسط افراد تکمیل گردید. این فرم شامل ۲۱ سؤال می‌باشد که ۷ سؤال به بررسی استرس، ۷ سؤال به بررسی اضطراب و ۷ سؤال به بررسی افسردگی می‌پردازد. هر سؤال دارای ۴ سطح است، بدین صورت که فقدان علامت نمره صفر، علامت خفیف نمره ۱، علامت متوسط نمره ۲ و علامت شدید نمره ۳ دریافت می‌کند. در صورت نداشتن فرم شدید در هر بخش، فرد مورد نظر از مطالعه خارج می‌گردد. پس از رد اضطراب و افسردگی و تایید سندروم پیش از قاعده‌گی در دو سیکل متوالی پرسشنامه استاندارد خلاصه شده ارزیابی سندروم پیش از قاعده‌گی توسط نمونه‌ها در فاصله زمانی ۷ روز قبل از قاعده‌گی تا حداقل ۲ روز بعد از قاعده‌گی به مدت ۲ دوره تکمیل گردید. این فرم شامل ۱۰ عبارت است که با مقیاس ۶ نقطه‌ای از ۱-۶ درجه بندی گردیده. محدوده نمرات قابل کسب بین ۱۰ تا ۶۰ و کسب نمره ۱۰ به معنی نداشتن سندروم پیش از قاعده‌گی است.

شكل خفیف ۲۶-۱۰ شکل متوسط ۴۰-۲۷ شکل شدید ۴۱-۵۰ و خیلی شدید ۵۱-۶۰ می‌باشد. پس از تایید PMS از ابزار شاخص روابط زناشویی RDAS برای بررسی روابط زناشویی استفاده می‌کنیم. در این مطالعه مقیاس تجدید نظر شده مقیاس سازگاری دوتایی Scale Revised Dyadic Adjustment قرار

اجتماعی، گرایش به انحرافات اجتماعی و افول ارزش‌های فرهنگی بین زن و شوهرها می‌شود [۱۴]. این سندروم نه تنها به خود فرد بلکه بر خانواده وی نیز تأثیر به سازی دارد و در موارد شدید به عنوان یک بیماری می‌تواند سبب ایجاد تغییراتی در رفتار زنان گردد. نتیجه این تغییر رفتار، ممکن است بر اعمال متقابل بین زن و سایر اعضا خانواده اثرگذاشته و از آن جا که زنان نقش کلیدی در خانواده دارند بروز این سندروم می‌تواند تأثیر مهمی بر عملکردشان داشته باشد، این آثار شامل: ناسازگاری با همسر و بدرفتاری با فرزند می‌باشد [۳]. با توجه به آن که زنان به عنوان رکن اساسی تعادل، آرامش و تعالی نظام خانواده و جامعه محسوب می‌شوند، کاهش فعالیت و نقش آنان سبب به هم خوردن این تعادل می‌شود [۱۵]. در جستجوهای انجام شده هیچگونه مطالعه کاملا مشابه با مطالعه حاضر یافت نشد. لذا بر آن شدید تا مطالعه‌ای با عنوان ارتباط سندروم پیش از قاعده‌گی با روابط زناشویی را در میان زنان کارمند مراکز بهداشتی درمانی انجام دهیم انجام دهیم. این جامعه پژوهش به علت در دسترس بودن انتخاب شده است.

روش کار

پژوهش حاضر بر روی ۹۶ نفر از خانم‌های کارمند مراکز بهداشتی و درمانی شهرستان بجنورد که معیارهای ورود به پژوهش را داشتند، انجام شده است. معیارهای ورود به مطالعه شامل متأهل بودن، افراد بین ۲۵-۴۵ سال، کارمند مراکز بهداشتی درمانی شهرستان بجنورد، با همسر خود زندگی کند. نداشتن استرس، افسردگی و اضطراب بر اساس پرسشنامه‌ی DASS-21 بود. معیارهای خروج شامل داشتن قاعده‌گی کوتاه‌تر از ۲۴ روز و یا بیشتر از ۳۵ روز و یا نامنظم، تعداد سال ازدواج کمتر از ۱ سال، داشتن بیماری صعب العلاج، داشتن بیماری روانی، ورزشکار بودن، سیگاری یا اعتیاد بود. با در نظر گرفتن شیوع ۵۰ pms درصد، خطای نوع اول ۰/۰۵ و دقت ۱/۰ حجم نمونه ۹۶ نفر تعیین شد. نمونه گیری به روش تصادفی ساده انجام شد. رضایت نامه جهت انجام تحقیق از واحدهای پژوهش اخذ شد و اهداف پژوهش برای آنها بیان شد. همچنین به واحدهای پژوهش در مورد محرومانه ماندن اطلاعات مرتبط با آنها اطمینان داده شد.

۴۶۸ مکار تبادل سندرم پیش از قاعده‌گی و روابط زناشویی...

راحله عسلی و همکاران

افراد مشخص شده است. "نمودار ۲" میزان تحصیلات نمونه‌های پژوهش را نشان می‌دهد. میزان تحصیلات در نمونه‌های پژوهش و همسران شان مشابه بود و در هر دو مورد ۴۰ درصد افراد دارای تحصیلات دیپلم و $\frac{۳۶}{۳}$ درصد دارای تحصیلات لیسانس می‌باشند.

بررسی متغیرهای مداخله گر بر روابط زناشویی نشان داد که بین متغیرهای مداخله گر که بر روابط زناشویی تاثیر دارد با رضایت زناشویی ارتباط معنی دار وجود نداشت. $\frac{۳۸}{۵}\%$ آشنایی قبلی با همسر داشته‌اند، $\frac{۲۰}{۹}\%$ نسبت فamilی با همسر خود داشته، یک مورد داشتن هوو وجود داشته و سابقه ازدواج مجدد همسر $\frac{۴}{۴}\%$ می‌باشد و $\frac{۶}{۶}\%$ از افراد دارای بیماری مزمن بوده‌اند. در "نمودار ۱" میزان درآمد خانواده در ماه مشخص شده است که طبق داده‌ها $\frac{۵}{۰}\%$ افراد دارای درآمد ماهیانه بیش از یک میلیون هستند. بین میزان درآمد و رضایت زناشویی ارتباط وجود نداشت.

نمودار ۴ شدت سندرم پیش از قاعده‌گی را نشان می‌دهد که، $\frac{۵۶}{۰}\%$ دارای شدت PMS متوسط هستند، $\frac{۴۵}{۰}\%$ دارای شدت خفیف می‌باشند و به ترتیب $\frac{۹}{۹}\%$ و $\frac{۴}{۵}\%$ دارای موارد شدید و خیلی شدید علائم سندرم پیش از قاعده‌گی می‌باشند. بر اساس جدول ۴ خانم‌هایی که PMS شدید و خیلی شدید داشتند نمره رضایت زناشویی پایین تری داشتند که از نظر آماری معنی دار بود ($P=0.024$).

گرفت مقیاس سازگاری دوتایی در سال ۱۹۷۶ توسط اسپانیز به منظور سنجش روابط بین زوجین طراحی گردید که در سال ۱۹۹۵ توسط باسی و هم‌کاران مورد بازنگری قرار گرفت. نسخه بازنگری شده دارای چهار زیر مقیاس تفاهم با همسر، بیان عواطف نسبت به همسر، رضایتمندی زناشویی Dyadic Cohesion تمایل نسبت به همسرمی باشد. این پرسشنامه غالباً به منظور ارزیابی کیفیت روابط زناشویی مورد استفاده قرار می‌گیرد و ارزیابی کمی، رضایتمندی متقابل زوجین مبتلا به بیماری را به سادگی فراهم می‌آورد. پرسشنامه شامل ۱۴ سؤال می‌باشد که توافق زوجین در تصمیم‌گیری‌ها و رفتارهای مقتضی، رضایتمندی از روابط زناشویی و جاذبه زناشویی را بررسی می‌نمایند حداقل و حداکثر نمرات ۶۹-۰ می‌باشند که نمرة کمتر نمایانگر روابط زناشویی نامطلوب است. اعتبار درونی این پرسشنامه با استفاده از روش آلفای کرونباخ ۹۰ به دست آمد. جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها از آمار توصیفی و استنباطی (از جمله کای دو، تی زوجی، همبستگی) و نرم افزار SPSS 18 استفاده شد.

یافته‌ها

در این مطالعه ۹۶ زن کارمند متاهل زیر ۴۰ سال شاغل در مراکز بهداشتی درمانی انتخاب شدند. میانگین سنی آنان $\frac{۳۱}{۲}\%$ می‌باشد (جدول ۱). در جدول ۱، میانگین سن بارداری، سن همسر، تعداد فرزند و نمره رابطه زناشویی

جدول ۱: میانگین و انحراف معیار متغیرهای توصیفی

متغیرهای توصیفی	میانگین \pm انحراف معیار
تعداد فرزند	$1/\frac{۴۴}{۰} \pm 1/\frac{۰}{۲}$
سن اولین بارداری	$20/\frac{۷۶}{۰} \pm 9/\frac{۲۷}{۰}$
سن همسر	$35/\frac{۸۳}{۰} \pm 6/\frac{۵۳}{۰}$
سن	$31/\frac{۲۱}{۰} \pm 6/\frac{۲۰}{۰}$
نمره رابطه زناشویی	$106/\frac{۷}{۰} \pm 18/\frac{۴}{۰}$

جدول ۲: میانگین نمره رابطه زناشویی با شغل همسر

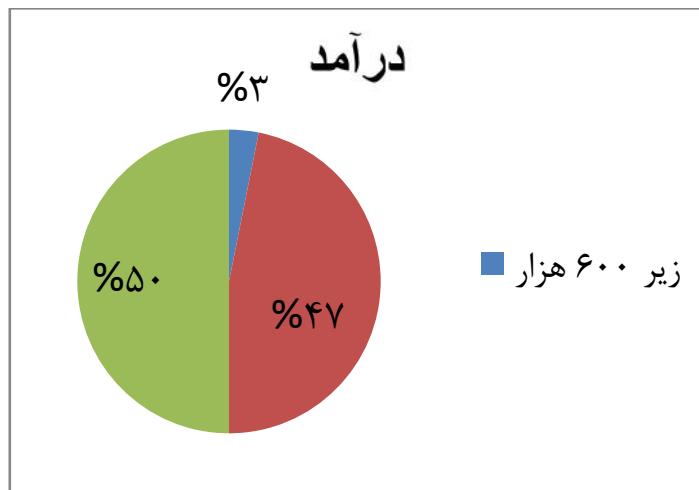
	حداکثر	حداقل	میانگین	شغل همسر
	۹۶	۵۲	$78/5 \pm 21/11$	کارگر
Tuky*	۱۴۳	۷۱/۵	$110/63 \pm 14/67$	کارمند
	۱۴۳	۵۸	$106/73 \pm 18/83$	آزاد
	۱۱۰	۸۱	$97/33 \pm 14/84$	بازنیسته
Anova F=۴/۴۹ P=۰/۰۵				

جدول ۳: میانگین نمره رابطه زناشویی با شدت PMS

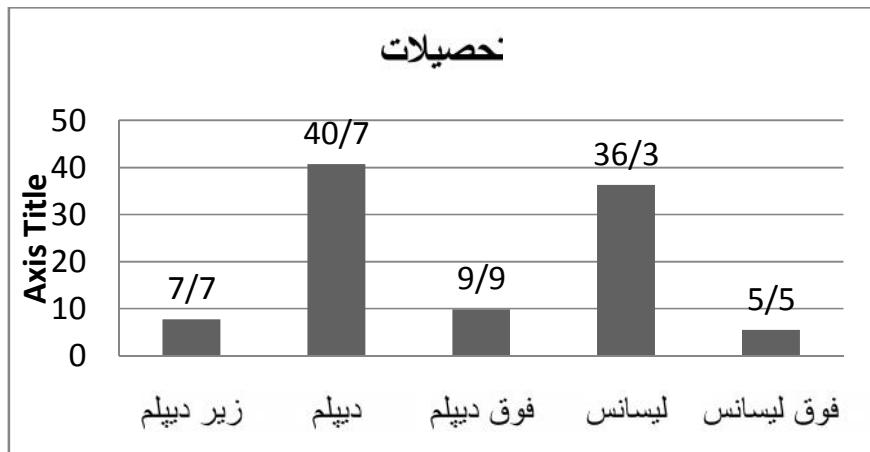
	حداکثر	حداقل	میانگین	شدت PMS
	۱۴۳	۹۳	$121/77 \pm 16/06$	خفیف
	۱۴۳	۶۸	$107/11 \pm 16/75$	متوسط
Tuky*	۱۳۹	۵۸	$105/44 \pm 16/75$	شدید
Tuky*	۱۱۳	۵۲	$93/83 \pm 22/36$	خیلی شدید
Anova F=۳/۳۲ P=۰/۰۲۴				

جدول ۴: ارتباط تحصیلات همسر با نمره رابطه زناشویی

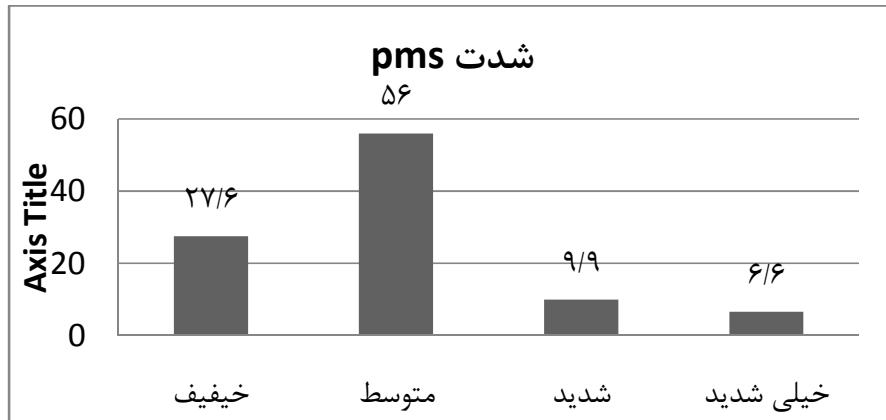
میزان تحصیلات	تعداد	میانگین	حداقل	حداکثر
زیردیپلم	۷	۹۱	۵۸	۱۲۴
دیپلم	۴۰	$104/62$	۷۱	۱۳۵
فوق دیپلم	۱۰	$105/55$	۵۲	۱۴۳
لیسانس	۳۴	$111/۳$	۷۱/۵	۱۴۳
فوق لیسانس	۵	$116/۳$	۱۰۲/۵	۱۲۷
کل	۹۶	$106/70$	۵۲	۱۴۳
Anova F=۲/۴۱ P=۰/۰۵۴				



نمودار ۱: درصد درآمد ماهیانه فرد



نمودار ۲: درصد میزان تحصیلات افراد



نمودار ۳: شدت سندرم پیش از قاعده‌گی در افراد مورد مطالعه

بحث

نتایج این مطالعه نشان داد که بین سندرم پیش از قاعده‌گی و رضایت زناشویی ارتباط وجود دارد. در بررسی افتراقی بوسیله آزمون توکی مشخص شد، خانم هایی که سندرم پیش از قاعده‌گی شدید و خیلی شدید داشتند نمره رضایت زناشویی پایین تری داشتند (جدول ۳). در موارد خفیف و متوسط نمره رضایت زناشویی کاهش چندانی نداشت.

بین شغل همسر و رضایت زناشویی ارتباط آماری معنی دار وجود داشت. بر اساس آزمون توکی خانم هایی که همسرانشان کارمند بودند نمره رضایت زناشویی بالاتری داشتند. علت این مسئله می تواند به ثبات درآمد خانواده و اطمینان افراد خانواده به یک درآمد پایدار باشد.

میانگین نمره رابطه زناشویی در خانم هایی که همسرشان تحصیلات بالاتر از دیپلم داشتند بالاتر بود ولی از نظر آماری معنی دار نبود (جدول ۴).

در مطالعه امیری شیوع فراوانی این سندرم در نمونه های پژوهش بر اساس شدت علایم: خفیف، متوسط، شدید و خیلی شدید به ترتیب $52/2\%$ ، $38/8\%$ ، $5/2\%$ و $0/6\%$ می باشد که شیوع موارد شدید و خیلی شدید مشابه مطالعه حاضر می باشد [۳].

در مطالعه دل آرا شدت علایم و تداخل علایم با فعالیت های اجتماعی و تحصیلی با مرحله تصمیم گیری فرد همبستگی مثبتی حاصل شد. در مطالعه حاضر نیز در مواردی که شدت علایم زیاد شده بود نمره روابط زناشویی کاهش پیدا کرد [۱۶].

مطالعه مروان نشان داد روابط زناشویی در دوره قبل از قاعده‌گی در مقایسه با بعد از قاعده‌گی کاهش داشته، ولی در کسانی که سندرم قبل از قاعده‌گی آنها شدیدتر بود روابط زناشویی بشدت کاهش یافت [۱۷]. در مطالعه حاضر نیز خانم هایی که سندرم قبل از قاعده‌گی آنها شدیدتر بود نمره رضایت زناشویی کمتری داشتند.

در مطالعه ریسر^۱ در خانم هایی که سندرم قبل از قاعده‌گی داشتند، روابط زناشویی در فاز فولیکولار قاعده‌گی طبیعی

بود، در حالی که در فاز لوتال زوجهای در روابط خود دچار مشکل می شدند [۱۸].
مروتی در مطالعه ای با آموزش به مردان در ارتباط با سندرم قبل از قاعده‌گی نشان داد رضایت زناشویی در افرادی که آموزش دیده بودند، افزایش داشت [۱۹].
این مطالعه بر روی زنان شاغل در مراکز بهداشتی انجام شد از آنجایی که این مطالعه نیاز به پیگیری داشت لذا نمونه های پژوهش از بین آنها انتخاب شد. تا نمونه ها در دسترس جهت پیگیری باشند. با توجه به اینکه مطالعه مشابهی در ایران در این موضوع انجام نشده لذا می توان این مطالعه را در سطح وسیع تر و بر روی تعداد بیشتری انجام داد تا امکان تعمیم آن به کل جامعه بیشتر شود.

نتیجه گیری

امروزه تامین سلامت زنان به عنوان یکی از حقوق مسلم ایشان، یک هدف اصلی و همچنین وسیله ای مهم برای توسعه اجتماعی و اقتصادی محسوب می شود. نتایج پژوهش نشان می دهد که سندرم پیش از قاعده‌گی بر روابط زناشویی تاثیر گذار است لذا توصیه می شود آگاهی لازم جهت کنترل علائم سندرم پیش از قاعده‌گی به زنان داده شود و اهمیت و تاثیر آن بر زندگی آنان شرح داده شود و روش های موثر جهت بهبود علائم سندرم پیش از قاعده‌گی در اختیار زوجین قرار گیرد.

تشکر و قدردانی

پژوهشگران از همکاری معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، کمیته تحقیقات دانشجویی، کلیه مراکز بهداشتی و درمانی استان خراسان شمالی و کلیه واحدهای پژوهش قدردانی و تشکر می شود این طرح با حمایت دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی انجام شده است. کد طرح پژوهشی ۶۵/۹۲/پ

References

1. Azgoly G, Shahvh M, Ismaili S, Nasiri N, Edible oil of orange peel effect on the severity of symptoms of premenstrual syndrome, double-blind, placebo-controlled clinical trial, Journal of Reproduction and Infertility , Spring 2011;12(2) :129-123[Persian].
2. Mahmudi Z, Shahpourian F, bastani F, parsai S, Hosseini F, The effect of adding carbohydrate diet in the form of food supplements on the severity of premenstrual syndrome, Improve the fourteenth year, Journal of Kermanshah University of Medical Sciences, Spring 2010;14(1):10-19[Persian].
3. Amir FarahaniL , Haidari T, naranji F, asghariJafarabadi M, Shirazi V, Relationship between body mass index in female students with premenstrual syndrome, Journal of Nursing and Midwifery, (Life), 2011; 17(4):85-95[Persian].
4. Rajaeyan A, Noorshahi M, Zahedi H, The relationship between the incidence of premenstrual syndrome with power, aerobic female athletes and non-athletes, Iranina Journal of Obstetrics Gynecology and Infertility, 2011;14:16-25
5. Akhlaghi F, hamedi A, Javadi Z, Hosseinipur F, Effects of calcium supplementation on premenstrual syndrome , Iranian University of Medical Sciences Journal, 669, Winter 2004;10(37):669-676[Persian].
6. Dickerson LM, Mazyck PJ, Hunter MH, Premenstrual syndrome, Am Fam Physician 2003 67(8):1743-52.
7. Rapkin AJ, New treatment approaches for premenstrual disorders, Am J Manage Care 2005;11 : 480-91.
8. Karimiyan N, Rezaeian M, nasaji F, valaiin,gachkar L, Effect of Exercise on Premenstrual Syndrome. Zanjan University of Medical Sciences, 2007; 13(53): 8-15[Persian].
9. SperoffL,Fritz MA, Clinical gynecologic endocrinology and infertility, 7thed .Philadelphia :Lippincott Williams & Wilkins,2005;p.531-46.
- 10.Eisanejad A, Ahmadi A, etemadi A,The effectiveness of enriching relationships on improving the quality of marital relationships, Journal of Behavioral Sciences, Spring 2010; 4(1): 9-16.
- 11.Yousefi N, Sohrabi A, Compare the effectiveness of family therapy approaches based on marital quality in the presence of mind and metacognition clients on the verge of divorce, Journal of mental health counseling, family, Fall 2011;1(2): 211-192[Persian].
- 12.Navabinejad SH, malek A ,Effectiveness of certain combat-oriented thinking on improving marital relations, Thought and Practice, Summer 2010;4(16):570-746[Persian].
- 13.Azhkosh M, Asgari A, Measuring irrational beliefs in the marital standard of communication Beliefs Questionnaire, Iranian Psychological Journal, Winter2008;14: 263-280[Persian].
- 14.Nurani SH ,Joneidi A, Shakeri M, Mokhber N, Compare sexual satisfaction in fertile and infertile women referred to the government center in Mashhad, Journal of Reproduction and Infertility, Volume 10, Number 4, Winter 2010;10(4):277-269[Persian].
- 15.sheikhleslami R , nejati A, ahmadi S, Forecasting component of married women through self-esteem and marital happiness, Women in Culture and Arts, Fall2011;3(1): 39-54[Persian].
- 16.Delara M, Ghofranipour F, Azad Fallah P, Tavafian SS, Kazemnejad A, Decision Making Process and Related Factors in Adolescents with Premenstrual Syndrome, Quarterly Journal of Sabzevar University of Medical Sciences,2012 Spring ;19(1):59-68[Persian].
- 17.Marván ML, MartínezMillán ML,Marital communication and premenstrual symptoms, ActaPsiquiatrPsicol Am Lat. 1995 Mar;41(1):24-8.
- 18.Ryser R, Feinauer, Premenstrual syndrome and the marital relationship, The American Journal of Family Therapy,1992;20(2):179-190(Published online: 13 Jun 2007).
- 19.MorowatiSharifabad MA, Karimiankakolaki Z, Bokaei M, Fallahzadeh H, Mirrezaei S, Frequency of Marital Dissatisfaction in Couples With Wives Who Suffer From Premenstrual Syndrome in The City of Yazd , J Health Syst Res 2014; 10(2):315-325[Persian].

Premenstrual syndrome and the marital relationship

Assali R¹*, Jalal Marvi F², Ansari F³, Lashkardost H⁴

¹Faculty member of North Khorasan University of Medical Sciences .Nursing and Midwifery Faculty. Midwifery department,Bojnurd, Iran

²Midwifery Student, North Khorasan University of Medical Sciences,Bojnurd, Iran

³Midwifery Student, North Khorasan University of Medical Sciences,Bojnurd, Iran

⁴Faculty member of North Khorasan University of Medical Sciences. Health Faculty ,Bojnurd, Iran

*Corresponding Author: North Khorasan University of Medical Sciences, Bojnurd, Iran
Emil: ra_assali@yahoo.com

Abstract

Background & Objectives: Premenstrual syndrome is existence of one or more symptom and sign from a large collection of signs, before menstruation. Given the role of women in family stability and peace , any decrease in their pivotal activity or emotional disturbance could affect this balance . The aim of this study was to investigate the effects of premenstrual syndrome on marital relations.

Materials and Methods: This cross sectional study was carried out on 96 employed women in health centers. Anxiety, stress and depression were rolled out with DASS -21 scales. Premenstrual syndrome was confirmed with short questionnaire PMS within 7 days before menstrual phase and 2 days after menstrual phase for two menstrual periods. Marital relationship of cases with premenstrual syndrome diagnosis was assessed by RDAS questionnaire.

Results: The results showed 27.5% of cases were of mild premenstrual syndrome, 56% moderate, 9.9% severe, and 5.4 percent were severe. The relationship between marital relationship and premenstrual syndrome was significant ($P = 0.024$). According Tukey test women with severe and very severe premenstrual syndrome received lower marks in marital relationship.

Conclusions: Premenstrual syndrome could affect marital relationship, so it is recommended that women with premenstrual syndrome receive the necessary knowledge about its effects on their life and effective method to improve the symptoms.

Keywords: Employed women, premenstrual syndrome, marital relationship