

## نقش حمایتی ماما در پیشگیری از افسردگی پس از زایمان

روشنک حسن‌زهرایی\* فربیبا فهامی\* محسن یزدانی\*\* ذهرا‌احمدی\*\* دکتر نصرالله بشردوست\*\*\*

### Supportive role of the midwife in preventing postpartum depression

R. Hassan Zahraee

F. Fahami

M. yazdani

Z. Ahmadi

N. Bashardoost

#### Abstract

**Background :** Regarding adverse effects of postpartum depression on mother-neonate relation as well as the relation between the couples, the importance of detecting practical & effective ways to prevent this disorder seems essential.

**Objective :** To determine the supportive role of the midwife in preventing postpartum depression.

**Methods :** In this semi-experimental study & through a systematic randomization 100 primiparous women referred to Esfahan Shahid Beheshty hospital in 2000-2001 were divided into 2 groups of 50. The case group received emotional & informational support of midwife on 2nd & 10th days of postpartum. Finally on 45th day of postpartum the depression of the case group (supported) was compared with the control group (unsupported) using EPDS.

**Findings:** Depression score mean in the supported group was  $9.44 \pm 4.79$  and in unsupported group was  $12.600 \pm 4.67$ . The difference was statistically significant ( $P = 0.004$ ).

**Conclusion :** Support is an effective factor in preventing postpartum depression and presented by midwife it can considerably reduce postpartum depression.

**Keywords:** Supportive Role Of Midwife, Prevention, Postpartum Depression

#### چکیده

**زمینه :** با توجه به اثرات سوء افسردگی پس از زایمان بر ارتباط مادر و کودک و زن و شوهر اهمیت شناصایی راه‌های عملی در پیشگیری از این اختلال، ضروری به نظر می‌رسد.

**هدف:** مطالعه به منظور تعیین نقش حمایتی ماما در پیشگیری از افسردگی پس از زایمان انجام شد.

**مواد و روش‌ها:** در این مطالعه نیمه تجربی، ۱۰۰ خانم اول زاکه در سال ۱۳۷۹-۸۰ جهت انجام زایمان به بیمارستان شهید بهشتی اصفهان مراجعه نموده بودند، به روش تصادفی منظم به دو گروه ۵۰ نفری تقسیم شدند. گروه مورد، در روزهای دوم و دهم بعد از زایمان تحت حمایت عاطفی - اطلاعاتی ماما قرار گرفتند و ۴۵ روز بعد از زایمان با گروه شاهد از نظر افسردگی پس از زایمان به کمک آزمون ادینبرگ مقایسه شدند. داده‌ها با آزمون آماری  $t$  تجزیه و تحلیل شدند.

**یافته‌ها:** میانگین نمره افسردگی در گروه حمایت شده  $9/44 \pm 4/79$  و در گروه حمایت نشده  $12/67 \pm 4/67$  بود و تفاوت آماری معنی داری با یکدیگر داشتند ( $P = 0.004$ ).

**نتیجه‌گیری:** ارائه حمایت توسط ماما افسردگی پس از زایمان را به میزان قابل توجهی کاهش می‌دهد.

**کلید واژه‌ها:** نقش حمایتی ماما، پیشگیری، افسردگی پس از زایمان

\* مریم و عضو هیأت علمی دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

\*\* کارشناس ارشد مامایی

\*\*\* استادیار گروه آمار دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

### ■ مقدمه:

دارند.<sup>(۱۴)</sup> محققین معتقدند، ماماها می‌توانند تأمین کننده بهداشت و سلامت تمام افراد خانواده باشند، خانواده‌هایی را که نسبت به افسردگی آسیب پذیرند به موقع تشخیص دهند و در صدد پیشگیری مناسب برآیند.<sup>(۸)</sup> لذا این مطالعه به منظور تعیین نقش حمایتی ماما در پیشگیری از افسردگی پس از زایمان انجام شد.

### ■ مواد و روش‌ها:

این مطالعه نیمه تجربی بر روی خانم‌های اول زاکه روز دوم پس از زایمان خود را در بیمارستان شهید بهشتی اصفهان می‌گذرانند (از تاریخ ۸۰/۸/۲ تا ۸۰/۵/۱۷) انجام شد. تعداد نمونه با دقت ۰/۰۵ و اطمینان ۹۵ درصد، ۱۰ نفر محاسبه شد.

شرایط ورود به مطالعه عبارت بودند از: خانم‌های نخست زای شوهر دار باسوان؛ خانم‌هایی که نوزاد ترم با وزن طبیعی به دنیا آورده بودند؛ خانم‌هایی که تک قلو زایمان کرده بودند؛ خانم‌هایی که مراقبت دوران بارداری داشتند؛ خانم‌هایی که ملیت ایرانی داشتند و ساکن شهر اصفهان بودند.

شرایط عدم پذیرش در مطالعه عبارت بودند از: ابتلا به بیماری‌هایی که خود باعث بروز افسردگی می‌شوند؛ مصرف داروهایی که علائم افسردگی ایجاد می‌کردن؛ مادرانی که نوزادشان در بخش مراقبت‌های ویژه بستری بود؛ مادرانی که به مراقبت‌های ویژه نیاز داشتند؛ مادرانی که عوارض پس از زایمان فعلی شان به بستری شدن در بیمارستان منجر شده بود؛ کلیه شرایطی که عوارض آنها پس از زایمان باقی مانده بود شامل وجود حوادث استرس‌آور زندگی در طی یک سال گذشته، دارا بودن علائم افسردگی در طی بارداری،

افسردگی پس از زایمان یک اختلال خلقتی با درجات متغیر است که در سال اول پس از زایمان اتفاق می‌افتد.<sup>(۱۵)</sup> این امر نه تنها برای خود فرد بلکه برای همسر و فرزندان او زجرآور و به دلایل زیر حائز اهمیت است. یکی این که عارضه‌ای شایع است و در برخی تحقیقات شیوع آن تا ۳۴ درصد گزارش شده است.<sup>(۱۶)</sup> افسردگی پس از زایمان علاوه بر اثرات زیان‌بخش در روابط مادر و کودک، ارتباط با همسر را نیز مختل می‌کند و همسران زنان افسرده اغلب دچار افسردگی می‌شوند.<sup>(۱۷)</sup> افسردگی پس از زایمان در صورتی که برطرف نشود ممکن است به طلاق و جدایی منجر شود.<sup>(۸)</sup> از سوی دیگر ارتباط ضعیف بین مادر و کودک، تکامل شناختی کودک را به طور زیان‌باری تحت تأثیر قرار می‌دهد و ممکن است به ناتوانی وی در انجام کار و اختلال‌های رفتاری منجر شود.<sup>(۱۸)</sup> همچنین در افسردگی پس از زایمان احتمال صدمه به نوزاد و خودکشی وجود دارد.<sup>(۱۹)</sup>

اما به واسطه نقش‌های مختلف مراقبتی، آموزشی، مشاوره‌ای و حمایتی خوبیش از فرصت‌های بی‌مانندی در جهت پیشگیری از عوارض روحی و ارتقای بهداشت روانی مادر، کودک و خانواده بهره‌مند است.<sup>(۸)</sup> تحقیقات نشان داده‌اند مادرانی که پس از زایمان، اقدام‌های مداخله‌ای تغییر حمایت، مشاوره، درک، توجه و توضیح از جانب ماما دریافت کرده‌اند در مقایسه با گروه کنترل به میزان کمتری به اضطراب و افسردگی مبتلا شده‌اند.<sup>(۲۰)</sup>

پژوهش سال ۱۹۹۸ نشان داد گروه‌های بهداشتی به خصوص ماماها نقش ارزش‌های در مداخله برای سازگاری مادر با وضعیت جدید و مسؤولیت مادری

مادران به آنان توصیه شد که در روز دهم پس از زایمان برای انجام معاینه های لازم به طور قطع به بیمارستان شهید بهشتی مراجعه نمایند. در هنگام ترخیص یک کتابچه آموزشی جامع و کامل تحت عنوان راهنمای مراقبت های پس از زایمان از مادر و نوزاد که توسط محقق تهیه شده بود و استیضان را تأیید کرده بودند، در اختیار مادر قرار گرفت.

جلسه دوم (روز دهم پس از زایمان) علاوه بر بررسی مشکلات و ناراحتی های مادر بیشترین تمرکز بر چگونگی مراقبت های جسمی و عاطفی از نوزاد بود و در مورد نحوه تغذیه نوزاد، مراقبت از نوزاد و چگونگی ایجاد ارتباط عاطفی مناسب بین مادر و نوزاد و سایر مواردی که مادران مشکلات جسمی یا روحی داشتند، صحبت شد و راهنمایی عملی و مؤثر در این زمینه ارائه گردید.

در روز ۴۵ بعد از زایمان، با فراهم آوردن شرایط مناسب آزمون ادینبرگ که ابزار تعیین افسردگی پس از زایمان است، برای هر دو گروه انجام شد. به خانم هایی که نمره مساوی یا بالاتر از ۱۲ کسب می کردند، توصیه می شد به روان پزشک مراجعه کنند. داده ها با نرم افزار آماری *SPSS* و با استفاده از آزمون های آماری توصیفی، اول کای دو تجزیه و تحلیل شدند. در کلیه آزمون ها حداقل خطا ۵٪ مورد پذیرش قرار گرفت.

#### ۳. یافته ها :

محدوده سنی خانم های مورد مطالعه ۱۶ تا ۳۰ سال بود. میانگین سنی گروه حمایت شده  $22/4 \pm 2/62$  و گروه حمایت نشده  $22/4 \pm 3/0$  سال بود. نمره آزمون افسردگی از ۱ تا ۲۱ در گروه حمایت شده و از ۴

سابقه خلق افسرده، سابقه فامیلی افسردگی پس از زایمان در اقوام درجه یک، سابقه نازابی، سابقه سقط جنین، نوزاد مرده به دنیا آمده در حاملگی، ناهنجاری نوزاد.

گروه های مورد و شاهد با نمونه گیری احتمالی منظم انتخاب شدند، مشخصات دموگرافیک، آدرس و تلفن گروه شاهد یادداشت گردید و سپس عده ملاقاتی برای روز ۴۵ بعد از زایمان گذاشته شد که به بیمارستان شهید بهشتی مراجعه نمایند. در ضمن کارت ویژه پژوهش در اختیار آنها قرار گرفت. سپس افراد گروه مورد هر کدام به نوبت به اتاق مخصوص هدایت شدند که این اتاق خلوت و ساکت بود و یک تختخواب برای مادر در آن وجود داشت. پژوهش گر با معرفی خود و توضیح در مورد اهداف کلی پژوهش جلسه را شروع کرد و با مهارت های ارتباطی مناسب ابتدا سعی بر ایجاد جو مناسبی جهت صحبت با مادر نمود و تنها به گفته های وی گوش فرا داد. مادر تشویق شد که در مورد تجارب زایمانی خود صحبت کند. همچنین به سوال های مادر در زمینه مراقبت از خود و نوزادش پاسخ داده شد. محقق سعی نمود تا به مادر اعتماد به نفس بخشد، او را سرزنش نکند، به او اطمینان خاطر بخشد و به روش مثبت کلامی یا غیرکلامی او را تأیید نماید.

سپس با دادن کارت ویژه پژوهش، به مادر توصیه شد که تا روز ۴۵ پس از زایمان این کارت را به همراه داشته باشد و در صورت وجود هرگونه مشکل با در دست داشتن این کارت به بیمارستان بهشتی مراجعه و از پزشک یا مامای معالج بخواهد که علت مراجعت وی را در کارت ویژه ثبت نماید. در ضمن با ثبت مشخصات دموگرافیک، آدرس و شماره تلفن هر یک از

## جدول ۱:

## فراوانی واحدهای مورد پژوهش بر حسب افسردگی پس از زایمان در گروه شاهد و مورد

جمع		حمایت نشده		حمایت شده		گروه افسردگی پس از زایمان
درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد	
۴۴/۴۴	۳۶	۵۷/۵	۲۳	۳۱/۷	۱۳	دارد
۵۵/۵۶	۴۵	۴۲/۵	۱۷	۶۸/۳	۲۸	ندارد
۱۰۰	۸۱	۱۰۰	۴۰	۱۰۰	۴۱	جمع

استرس توانایی بیشتری دارند؛ در نتیجه کمتر به افسردگی مبتلا می‌شوند. (۱)

حمایت اجتماعی به توسعه راهکار سازگاری حمایت کننده از سلامت فرد کمک می‌نماید. (۵) لاآندیز و وال کین شوگزارش کرده‌اند که حمایت‌های عاطفی ماما در دوره پس از زایمان اضطراب و افسردگی دوره پس از زایمان را کاهش می‌دهد. (۴)

ماتنر نیز گزارش کرد که حمایت عاطفی ماما از بروز مشکلات عاطفی مادران جلوگیری می‌نماید و در کمک به مادران افسرده یا در معرض خطر افسردگی پس از زایمان، نقش مهمی دارد. (۹)

تحقیقات متعدد نشان می‌دهد که حمایت ارائه شده به مادران در دوره پس از زایمان آنها را برای سازگاری با احساساتشان یاری می‌کند و در بهبودی عاطفی و سازگاری آنان با نقش مادری سهم مهمی دارد. (۱۵)

حمایت‌های روحی و روانی که توسط ماما در دوره پس از زایمان ارائه می‌شود و بر احساسات مادران متمرکز است، تأثیر بسیار مفیدی در بهداشت روانی مادران دارد. (۱۶) حمایت ماما در برگیرنده اقدام‌های مداخله‌ای است که با کمک آن می‌توان از اثرات زیان باز استرس و افسردگی مادر پیشگیری نمود از قبیل

تا ۲۳ در گروه حمایت نشده متغیر بود. میانگین نمره افسردگی گروه حمایت شده  $4/8 \pm 4/43$  و گروه حمایت نشده  $4/7 \pm 4/6$  بود که از نظر آماری تفاوت معنی داری با هم داشتند ( $P = 0/004$ ) (جدول شماره ۱). در این پژوهش بین افراد دو گروه از نظر مشخصات فردی همسانی وجود داشت.

## بحث و نتیجه‌گیری:

یافته‌ها نشان داد ارائه حمایت عاطفی و اطلاعاتی توسط ماما، افسردگی پس از زایمان را به میزان قابل توجهی کاهش می‌دهد که این یافته‌ها با سایر مطالعه‌ها مطابقت دارد. (۱۳ و ۱۱ و ۷)

مطابق نظر کوک تنها عاملی که نقش مهمی را به طور عمده و مداوم در پیشگیری از افسردگی پس از زایمان ایفا می‌کند، حمایت اجتماعی است. (۱۷)

گنجی می‌نویسد: دوستان، والدین و سازمان‌های اجتماعی می‌توانند برای رویدرو شدن با استرس کمک‌های خوبی باشند. حمایت اطرافیان می‌تواند از شدت استرس‌های زندگی کاسته و بسیاری از گرفتاری‌ها را کاهش دهد. (۲) همچنین به نظر می‌رسد افرادی که از حمایت اجتماعی بیشتری برخوردارند، استرس کمتری را تجربه می‌کنند و برای کنارآمدن با

- 1998 July/ August; 23(4): 198
7. Logsdon M, Cynthia, Birkimor, waynem. *The link of social support and postpartum depression symptoms in African- American women with low incomes.* MCN 2000 september/ october; 25(5): 262-6 (<http://www.nursingcenter.com>)
  8. Martell Louis. *Postpartum depression as a family problem.* MCN 1990 March/ April; 15: 90-3
  9. Mauthner Natasha S. *Postnatal depression: how can midwives help?.* Midwifery 1997; 163-71
  10. May, Katharya, Mahlmeister. *Comprehensive maternity manual.* USA, J B Lippincott, 1990, 767
  11. MCyeigh C A. *Satisfaction with social support and functional status after childbirth.* MCN 2000 January/ Febuary; 25(1): 25-30
  12. Murray, Lynnt. *Postnatal depression and infant development.* B M J 1996; 302: 978
  13. Seguin, potvin, Denis, Loiselle. *Depressive symptoms in the late postpartum among low socioeconomic status women.* Birth 1999 sep; 26(3): 157-63
  14. Straub, Curtis, Iverson, Jacobs, meyer, Anderson, Sorenson. *Productive nursing: the evolution of a task force to help women with postpartum depression.* MCN AM J Matern Child Nurs 1998 sep/oct; 23(5): 262-5
  15. Sweet Betty et al. *May's midwifery text book.*

حمایت روحی و روانی، گوش فرادادن به تجارب زایمانی مادر، تکمیل نمودن تجارب زایمانی، درک و فهم مشکلات و ناراحتی مادر، کمک به رفع مشکلات مادر، توجه عاطفی به مادر و ارائه توضیحات کافی و جامع در زمینه مراقبت از مادر و نوزاد. (۴۰) لذا پیشنهاد می شود با آموزش دقیق، ماماها را به ارزش و نقش کاری خود واقف کرد و از نیروی سازنده آنان جهت مشاوره و آموزش مادران در دوره حاملگی و پس از زایمان استفاده نمود. مسؤولین وزارت بهداشت نیز می توانند با برنامه ریزی جهت استفاده بهینه از نیروی ماما بین درکشور، خدمات گسترشده ماما بین شامل خدمات بهداشتی و روانی در دوره بارداری و پس از زایمان ایجاد نمایند.

#### مراجع:

- ۱- قریشی زاده سید محمدعلی. نقش روانپژوهی در کمک به بیماران برای مقابله با استرس. مجله نیض، ۲، ۱۴، ۱۳۷۲
- ۲- گنجی حمزه. بهداشت روانی. تهران، نشر ارسپاران، زمستان ۱۳۷۶، ۸۵
3. Bewely C. *Postnatal depression.* Journal nursing standard 1999; 13(16): 49-52
4. Lavender, Walkinshaw. *Can midwives reduce postpartum psychological morbidity?.* Birth 1998; 25(4): 215
5. Lesley, A P. *The new midwifery, science and sensitivity in practice.* Churchill Livingston, 2000, 247
6. Logsdon, Winders. *Guiding mothers of high risk infants in obtaining social support.* MCN

- Bailliere tindal, W B Sanders, 1997, 729,477
16. Ugarriza D. Postpartum affective disorder: incidence and treatment. *J psychosoc nurs* 1992; 30(5): 32
17. Wolman, Chalmers, Nicoden. Postpartum depression and companionship in the clinical birth enviroment. *AM J Obstet Gynecol* 1993; 168(5): 1388