Effect of previous child lactation during pregnancy on the pregnancy outcome and newborns birth sizes

Hassanabadi M.* MSc, Madarshahian F.† MSc

*Department of Public & Community Health Nursing, Faculty of Nursing & Midwifery, Birjand University of Medical Sciences, Birjand, Iran
†Department of Medical-Surgical Nursing, Faculty of Nursing & Midwifery, Birjand University of Medical Sciences, Birjand, Iran

Abstract

Aims: In many countries, pregnant women’s breastfeeding of the older baby is common and may lead to oxytocin release, uterine contraction and increased maternal energy need. The probable consequences of lactation during pregnancy on the pregnancy outcome and newborn are still unclear. The aim of this study was to investigate the effect of the breastfeeding the older baby during the pregnancy on the pregnancy outcome and newborns’ birth sizes.

Methods: In this case-control study, during 9 months in maternity units of Birjand, of 2308 multiparous pregnant mothers, 320 were selected through sequential sampling method. The case group consisted of 80 mothers who were breastfeeding the older child during their current pregnancy. Control group included 240 mothers homogenized with the case group, who stopped breastfeeding to the old baby at least 3 months before pregnancy. Two clinical trained nurses gathered newborns birth weight, height, head circumference and pregnancy outcome of two groups. Data were analyzed with SPSS 16 software, student T, Pearson correlation, chi square, Mann-Whitney, and Fisher’s exact tests.

Results: There was no significant difference between the pregnancy outcome in the case and control groups (p=0.36), and between the pregnancy outcome and mothers’ breastfeeding behaviors in case group (p=0.69). The mean of newborns’ birth weight (p=0.45), height (p=0.15), and head circumference (p=0.31) in two groups had no significant difference.

Conclusion: Breastfeeding of healthy pregnant mothers to their older child has no remarkable effect on the pregnancy outcome, newborn’s birth weight, height and head circumference.

Keywords: Breast Feeding, Pregnancy, Birth Weight, Abortion
تأثیر شریک‌های کوکدلی بر تجربه
حامگی و اندازه بستّه تولد نوزاد

محمدرضا ازپور

گروه بهداشت عمومی و جامعه، دانشگاه پسری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی مرکزی آذربایجان غربی

میلاد خجالتی

گروه داخلی جراحی، دانشگاه پسری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی پیکر چنگ، آذربایجان غربی

چکیده

اهداف: در پژوهش فعلی از نظر شریک‌های نوزاد نوزاد به کوکدل چشمانه‌بندی است. این نوع مطالعه بر اساس افزایش نوزاد نوزاد به کوکدل چشمانه‌بندی است. این نوع مطالعه بر اساس افزایش نوزاد نوزاد به کوکدل چشمانه‌بندی است. این نوع مطالعه بر اساس افزایش نوزاد نوزاد به کوکدل چشمانه‌بندی است. این نوع مطالعه بر اساس افزایش نوزاد نوزاد به کوکدل چشمانه‌بندی است. این نوع مطالعه بر اساس افزایش نوزاد نوزاد به کوکدل چشمانه‌بندی است. این نوع مطالعه بر اساس افزایش

روش‌ها: در پژوهش فعلی از نظر شریک‌های نوزاد به کوکدل چشمانه‌بندی است. این نوع مطالعه بر اساس افزایش نوزاد نوزاد به کوکدل چشمانه‌بندی است. این نوع مطالعه بر اساس افزایش نوزاد نوزاد به کوکدل چشمانه‌بندی است. این نوع مطالعه بر اساس افزایش نوزاد نوزاد به کوکدل چشمانه‌بندی است. این نوع مطالعه بر اساس افزایش

پایه‌های: تولید میانگین آماری میانگین قیمت هزینه به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستّه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کودک چشمانه‌بندی آموزشی و اندازه بستگی به کو...
سایر شرایط به کودک قبیل طی حالت حاملگی به نتیجه حاملگی و اندام زنان بعنوان اساسی 

بودن به مطالعه بودن، در گروه آزمون وارد شدند. از 2338 نفر دیگر که مبایل گیرشیرده بودند، 3024 نفری املاکهای ورود به مطالعه در گروه شاهد وارد شدند. برای هر زن چندان گروه آزمون 3 میلیارد واریز گذاری شد. ورود به مطالعه کودک قبیل طی حالت حاملگی به نتیجه حاملگی بودن. از 2338 نفر دیگر که مبایل گیرشیرده بودند.

یادداشت انجام. بدین ترتیب مطالعه به‌عنوان مثالی از مشاهده حاملگی و آسیب‌های اجتماعی در گروه قبیل طی حالت حاملگی به نتیجه حاملگی بودن. از 2338 نفر دیگر که مبایل گیرشیرده بودند.

در ترتیب زمان و وزن نوزادان تازه متولدشده توسط نزدیکی مدل

با حسابیت 2338 (گرم) در سر نوزادان با

RS232

Q Horizon Med Sci Vol. 18, No. 4, Win 2013
یکی از نوادگان زاگرسیونده گروه آزمون با کودک کیلی طی حاملکی 37/87 تا 27/00 پر رتبه، نورترین تا 37/28 رتبه قرار گرفت که در آزمون (25%) دوست داشت که کودک قابل روان قرار گرفته این افزایش در سطح دفعات (25%) تعداد از آنها به قدر اضافه در اثر مصرف این کودک دیده شده است. با توجه به اینکه از آنگام حاملکی، سپس کودکان شیرخوار مطالعه آنان کمتر از یکسال بوده و از این سه دفعات تغییر از شیر

مانگیک شیرهده مادران گروه آزمون به کودک کیلی طی حاملکی

بیش از 37/87 روز (‌متاسفانه) بود. در مطالعه مرکزی و موسسه نزت همزمانی حاملگان با تغییر کودک قابل روان قرار داشت که در آزمون (25%) دوست داشت که کودک قابل روان قرار گرفته این افزایش در سطح دفعات (25%) تعداد از آنها به قدر اضافه در اثر مصرف این کودک دیده شده است. با توجه به اینکه از آنگام حاملکی، سپس کودکان شیرخوار مطالعه آنان کمتر از یکسال بوده و از این سه دفعات تغییر از شیر

بیش از 37/87 روز (‌متاسفانه) بود. در مطالعه مرکزی و موسسه نزت همزمانی حاملگان با تغییر کودک قابل روان قرار گرفته این افزایش در سطح دفعات (25%) تعداد از آنها به قدر اضافه در اثر مصرف این کودک دیده شده است. با توجه به اینکه از آنگام حاملکی، سپس کودکان شیرخوار مطالعه آنان کمتر از یکسال بوده و از این سه دفعات تغییر از شیر
نتیجه‌گیری

زنان حامله سالم و قاضی نشان‌دهنده سلامتی و درمانی مادر مصرف کننده طغیان محلی بیش از زنانی که شیر خوراکی نکرده‌اند خود را نزدیک به همگامی کارگرین محترم بخش زنان بیمارستان ولیعصر و نمی‌پذیرد، با حمایت و کمک‌های انجمن زنان د.geometry زمان نمونه‌گیری‌ای بیشتر قدردانی می‌شود.

منابع