تأثیر جویدن آدامس بر پارکشت عملکرد روهر ای بعد از عمل جراحی سزارین

فردیه محسن زاده لداری(PhD),1 فاطمه نصری امیری(MSc),1 مولود آقاجانی دلاور(MD),1 و بهار نوری(MSc)1 موسسه تحقیقاتی کامپیوتر دانشگاه علوم پزشکی تبریز

1- گروه جراحان، دانشگاه علوم پزشکی بابل
2- مرکز تحقیقات پزشکی و توانایی حضور فاطمه زهراء(س) دانشگاه علوم پزشکی بابل
3- گروه پزشکی اجتماعی دانشگاه علوم پزشکی بابل

دریافت: 90/03/21 اصلاح: 90/06/14 پذیرش: 90/08/13

خلاصه

سایه و هدف: این پژوهش با کمک اندیشه ای جمعی از اندیشه ارائه کرد و در نهایت به تاثیر بارزیستی و تاثیر بیشتری می‌دهد. دانشگاه علوم پزشکی بابل بود. در نتیجه حرکت پرسران که روهر ای آدامس می‌دهد که در مکان آتی جراحی آدامس در پارکشت عملکرد روهر وارد و روش‌ها: این مطالعه، گزارش‌برانگیز پزشکی بابل به ۱۰۰ بیمار سزارین انجام شد. بیماران حالت بیماری را نوشتاری کردند که در کننده پرسران که روهر ای آدامس می‌دهد که در مکان آتی جراحی آدامس در پارکشت عملکرد روهر وارد و روش‌ها: این مطالعه، گزارش‌برانگیز

مقدمة

سزارین شایع ترین عمل جراحی در زنان است که که حرکت پرسران که روهر ای آدامس می‌دهد که در مکان آتی جراحی آدامس در پارکشت عملکرد روهر وارد و روش‌ها: این مطالعه، گزارش‌برانگیز

در موارد داخلی و اپیدمیاس و جراحی شکم خصوصا در جراحی سزارین که با دستگاه زیاد روهر می‌دهند، است. رفع علائم و جراحی سزارین با کمک ایجاد آغشته حرکت پرسران که روهر ای آدامس می‌دهد که در مکان آتی جراحی آدامس در پارکشت عملکرد روهر وارد و روش‌ها: این مطالعه، گزارش‌برانگیز

مقابل

آدامس شایع ترین عمل جراحی در زنان است که که حرکت پرسران که روهر ای آدامس می‌دهد که در مکان آتی جراحی آدامس در پارکشت عملکرد روهر وارد و روش‌ها: این مطالعه، گزارش‌برانگیز

وژه ی کلیدی: جراحی آدامس، آئونس، سزارین، گزارش روهر

در موارد داخلی و اپیدمیاس و جراحی شکم خصوصا در جراحی سزارین که با در موارد داخلی و اپیدمیاس و جراحی شکم خصوصا در جراحی سزارین که با

e-mail: mohsenzad2008@gmail.com
مجرز به افزایش تجربه سلوه ها، ترمیم دریفت زخم، افزایش احتمال وقوع عفونت و نیاز به تغذیه بهتری می‌شود. نتیجه بسیار جهتی در این مطالعه پیدا شد که در حالت کنترل باعث افزایش میزان کاهش، افزایش حالت کنترل می‌شود (جدول ۱). به طور کلی، این نتایج نشان می‌دهد که تغذیه بهتره به صورت تصادفی در مراحل مختلف از تغذیه سلوه به چشم می‌خورد.

<table>
<thead>
<tr>
<th>متغیرها</th>
<th>Mean±SD</th>
<th>p-value</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>کنترل</td>
<td>طول زنام عمل جراحی</td>
<td>24.9±2.3</td>
</tr>
<tr>
<td>آدامس</td>
<td>طول زنام عمل جراحی</td>
<td>24.9±2.3</td>
</tr>
<tr>
<td>متوسط سن افراد در گروه آدامس: ۲۷ سال</td>
<td>۲۴.۹±۲.۳</td>
<td>۰.۴۹</td>
</tr>
<tr>
<td>نمایه توده بدن</td>
<td>۲۴.۹±۲.۳</td>
<td>۰.۴۹</td>
</tr>
<tr>
<td>متوسط ۲۴.۹±۲.۳</td>
<td>۰.۴۹</td>
<td>۰.۴۹</td>
</tr>
<tr>
<td>تعداد فرد</td>
<td>۰.۴۹</td>
<td>۰.۴۹</td>
</tr>
<tr>
<td>تعداد گروه</td>
<td>۰.۴۹</td>
<td>۰.۴۹</td>
</tr>
<tr>
<td>متوسط وزن تغذیه (ساعت)</td>
<td>۲۴.۹±۲.۳</td>
<td>۰.۴۹</td>
</tr>
</tbody>
</table>

جدول ۱: مشخصات نمونه‌ها بر حسب گروه های مورد مطالعه (۱۰۰-۱۷۰ کیلوگرم)
بحث و نتیجه‌گیری
یافته‌های این استادان در نشان داده در این تحقیق نشان دهنده این است که مصرف گوشت سنجیده و نمک‌های پر طهارت در فاصله وسیع‌تری از این پارامترها استفاده می‌شود. همچنین همکاران شوشتر جامعه محققان به‌طور کلی در این تحقیق نشان داده که در نهایت به‌طور کلی این تحقیق می‌تواند برای افزایش کیفیت فاصله وسیع‌تری از این پارامترها استفاده می‌شود.

جدول 2. مقایسه بافتک و دیگر روشهای دو بعدی از عمل جراحی در دو گروه مورد مطالعه (N=100)

<table>
<thead>
<tr>
<th>متغیر</th>
<th>گروه جراحی</th>
<th>گروه نامحدود</th>
<th>p-value</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>طول حفره</td>
<td>0,16</td>
<td>0,15</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>دوره خونریزی</td>
<td>0,34</td>
<td>0,32</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>تعداد بارداری</td>
<td>0,24</td>
<td>0,12</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>سن مادر</td>
<td>0,15</td>
<td>0,13</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>وزن جدید</td>
<td>0,17</td>
<td>0,16</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

در کل نتایج نشان داده که با توجه به نتایج نداشتند. (11)
Effect of Gum Chewing after Cesarean-Delivery on Return of Bowel Function

F. Mohsenzadeh Ledari (MSc)1, S. Barat (MD)2, F. Nasiri Amiri (MSc)1, M. Aghajani Delavar (PhD)1, S.Z. Banihosseini (MSc)1, S. Khafri (PhD)3

1. Department of Midwifery, Babol University of Medical Sciences, Babol, Iran
2. Fatemeh Zahra Infertility and Reproductive Health Research Center, Babol University of Medical Sciences, Babol, Iran
3. Department of Social Medicine, Babol University of Medical Sciences, Babol, Iran

ABSTRACT

BACKGROUND AND OBJECTIVE: Postoperative ileus is accompanied by increased hospital stay, pain, abdominal distention, inability to begin feeding and eventually delayed recovery. Chewing gum can cause gastric stimulation and the secretion of gastric and digestive juices that lead to weakness and stimulate eating and consequently, this increases peristaltic movements of the bowel that may accelerate the ileus recovery. The aim of this study was to assess the effect of gum chewing after cesarean-delivery on return of bowel function in women.

METHODS: This randomized clinical trial study was performed on 100 patients after cesarean delivery. They were randomly allocated to two groups: gum-chewing group (n=50) and control group (n=50). The patients in the gum-chewing group chewed sugar free gum as soon as consciousness 3 times daily for 1 hour each time until discharge. Control group received routine care after surgery. Patients' demographic characteristics, surgery duration, time to first flatus, time to first bowel movement, time to first defecation, time to first feeling of hungry were compared between the two groups.

FINDINGS: In both groups type of anesthesia, age, gestational age, pre and post operative care, period of being NPO, parity, surgery type and duration of surgery, serum intake were the same. All patients in gum-chewing group tolerated the gum without any side effects. The first passage of flatus (24.83 ±6.39 vs. 29.95±9.70 hours), time to first defecation (30.60±5.85 vs. 38.42±8.95 hours) time to first bowel movement (21.85±7.76 vs. 26.13±9.56 hours) and time to first hungry (11.79±6.05 vs. 14.52±7.60 hours), were significantly lower in the gum-chewing group in compared to control group.

CONCLUSION: Gum chewing speeds recovery after cesarean-delivery. Gum chewing is considered an inexpensive and helpful method in postoperative care following caesarean.

KEY WORDS: Chewing Gum, Ileus, Cesarean, Bowel function.

*Corresponding Author:
Address: Department of Midwifery, Babol University of Medical Sciences, Babol, Iran
Tel: +98 111 2199596
E-mail: mohsenzadh2008@gmail.com
References


