

欣母沛防治高危剖宫产孕妇产后出血的疗效观察

王永红

辽宁省朝阳市建平县妇幼保健院 辽宁 朝阳 122400

【摘要】：目的：研究对高危剖宫产孕妇使用欣母沛进行防治后，产后出血的影响。方法：选取本院在2018年11月-2019年11月期间收治的进行剖宫产的产妇共66例，依据随机分组法，将患者分成常规组和对照组，其中常规组孕妇在院期间可给予常规措施进行治疗，对照组孕妇给予欣母沛进行预防治疗，观察两组产妇的手术相关指标、临床治疗效果及出血情况。结果：对照组产妇的手术时间、住院时间、术后排气时间及泌乳时间均短于常规组，对照组产妇的治疗有效率为（97.0%），对比常规组更高，对照组产妇的术中出血量、术后2小时出血量及术后24小时出血量上分别为（381.48±12.13）毫升、（265.28±10.32）毫升、（332.52±11.08）毫升，对比常规组更少， $p<0.05$ 。结论：在高危剖宫产产妇的临床治疗中，使用欣母沛进行预防治疗的效果更好，有利于剖宫产手术的顺利进行，优化了手术效率，减少了产妇的术中及术后的出血量，更值得被提倡和推广。

【关键词】：高危剖宫产产妇；产后出血；治疗效果；预防治疗；手术

DOI:10.12417/2705-098X.23.10.009

Curative effect of Xinmupei on prevention and treatment of postpartum hemorrhage in pregnant women with high risk cesarean section

Yonghong Wang

Maternal and Child Health Care Hospital of Jianping County Liaoning Chaoyang 122400

Abstract: Objective: To study the effect of hemabate on postpartum hemorrhage in high-risk caesarean section pregnant women. Method: A total of 66 cases of parturients undergoing cesarean section admitted to our hospital from November 2018 to November 2019 were selected. According to the randomized method, the patients were divided into the conventional group and the control group. Pregnant women in the conventional group could be given routine measures for treatment during the hospital, while pregnant women in the control group were given hemabate for preventive treatment. The operation related indexes, clinical therapeutic effect and bleeding of the two groups were observed. Results: The operation time, hospital stay, postoperative exhaust time and lactation time of the women in the control group were all shorter than those in the conventional group, and the treatment effective rate of the women in the control group was 97.0%, which was higher than that in the conventional group. The intraoperative blood loss, 2 hours postoperative blood loss and 24 hours postoperative blood loss in the control group were (381.48±12.13) ml, (265.28±10.32) ml and (332.52±11.08) ml, respectively, which were less than those in the conventional group, $p<0.05$. Conclusion: In the clinical treatment of high-risk cesarean section, the use of hemabate preventive treatment effect is better, conducive to the smooth operation of cesarean section, optimize the efficiency of surgery, reduce the amount of maternal intraoperative and postoperative bleeding, more worthy of be advocated and promoted.

Keywords: high-risk cesarean section; Postpartum hemorrhage; Therapeutic effect; Prevention and treatment; operation

高危妊娠产妇是指妊娠期的产妇患有一些能够威胁产妇和胎儿生命的并发症或疾病，对这类产妇加强监测和护理是改善产妇妊娠结局的主要因素之一^[1]。随着医学的不断发展，对高危妊娠产妇的关注度也越来越高，经数据显示，大多数的高危妊娠产妇在手术前，都会过度担心手术的成功性，不确定自己是否能够平安度过生产，会引起不同程度的不良心理状态，以焦虑和抑郁为主，准妈妈们都比较担心自己胎儿的健康，自身的疾病会不会为孩子带来不良的影响，会处处小心，心理长期处于紧张的状态，并有非常严重的心理压力，无法保持乐观的情绪，很容易会影响治疗效果和剖宫产的成功率。而产后出血作为一种常见的剖宫产后并发症，主要是指通过进行剖宫产手术后24小时，产后出血量超过1000毫升的就是产后出血，

严重出血后，可能会导致产妇出现死亡的危险，在产科中，目前逐渐被医疗工作者重视起来^[2]。因此，对于高危产妇在治疗期间应采取有效的措施进行干预，近几年来，据有关研究证实，欣母沛对于预防高危产妇在剖宫产手术后的出血情况，具有很好的疗效。对产妇子宫的收缩和出血量情况，都能起到巨大的改善作用，同时，也不会增加不良反应的几率，对高危产妇来说更加安全，因此，本次研究就抽取我院的66例高危产妇在进行剖宫产手术后出血情况的影响，展开调查和研究，具体报告如下。

1 一般资料 and 治疗方法

1.1 一般资料

选取本院在2018年11月-2019年11月期间收治的进行剖

宫产的产妇共 66 例，依据随机分组法，将患者分成常规组和对照组，每组 33 人，其中常规组产妇年龄在 25-32 岁之间，平均年龄为 (27.5±2.72) 岁，孕周在 36-41 周，平均孕周为 (38.85±1.2) 周；对照组产妇年龄在 23-30 岁之间，平均年龄为 (28.1±4.5) 岁，孕周在 37-42 周之间，平均孕周为 (39.12±1.02) 周。

1.2 组间的排除和纳入标准

1.2.1 组间的纳入标准：参与此次研究中的所有产妇均是在伦理委员会同意下进行的；在本次研究中的所有产妇及家属，都是在知道情况的前提下，自愿参与的；此次研究中的多有产妇均需进行剖宫产，并且都属于高危产妇。

1.2.2 组间的排除标准：产妇中患有精神系统疾病的；产妇中不能够与医护人员进行配合的；产妇中有其他严重的脏器官病变的。

1.3 治疗方法

(1) 所有产妇均给予缩宫素（成都市海通药业有限公司生产，国药准字 H51021983）规格 0.5 毫升：2.5 单位，进行治疗，选取 10u 宫体注射+20u 兑入液体中进行静脉滴注。常规组患者给予卡前列甲酯栓（东北制药集团沈阳第一制药有限公司生产，国药准字 H10800007）规格 0.5 毫克，进行治疗，每次使用 1 毫克，于患者舌下进行含服。

(2) 对照组患者给予欣母沛进行治疗，选取 250 微克的剂量，对患者进行肌肉注射。

1.4 相关的观察指标

(1) 对比两组产妇手术相关指标，包括产妇的手术时间、住院时间、术后排气时间及泌乳时间进行评估。(2) 对比两组产妇的临床治疗效果，主要可分成显效；有效；无效三个标准，其中显效指经治疗后 15 分钟，子宫出现明显收缩，出血量显著减少。有效是指经反复多次治疗后半个小时，子宫出现宫缩，出血量开始减少。无效指经多次治疗后，子宫并没有出现宫缩，出血量也没有得到减少。(3) 对比两组产妇的出血情况，对产中出血量、产后两小时出血量及产后 24 小时出血量进行评估，出血量越少，说明治疗效果越好。

1.5 相关的统计学分析

文章中进行的统计学分析的软件为 SPSS17.0 版本的统计学软件，计数型指标则采取例数 (n/%) 来进行表示、而再通过 χ^2 的方式进行相关的检验，而在计量型的指标方面采取均数±标准差的方式来 ($\bar{x} \pm s$) 进行描述，如果 $P < 0.05$ ，则两组结果之间具有统计学意义。

2 结果

2.1 对比两组产妇的治疗效果。

治疗后，对照组产妇的治疗有效率为 (97.0%)，对比常

规组更高， $p < 0.05$ ，见表 1。

表 1 两种患者的治疗效果对比 (n/%)

组别	显效	有效	无效	总有效度
常规组 (n=33)	22 (66.6)	4 (12.1)	7 (21.2)	26 (81.8)
对照组 (n=33)	28 (84.8)	4 (12.1)	1 (3.0)	32 (97.0)
χ^2				10.4392
P				0.0012

2.2 对比两组产妇的手术相关指标。

对照组产妇的手术时间、住院时间、术后排气时间及泌乳时间均短于常规组， $p < 0.05$ ，详情可见下表。

表 2 手术相关指标对比 ($\bar{x} \pm s$)

组别	手术时间 (min)	住院时间 (d)	术后排气时间 (h)	泌乳时间 (h)
常规组 (n=33)	55.22±2.51	25.12±10.09	12.45±2.42	45.3±2.12
对照组 (n=33)	42.48±2.43	17.58±5.32	8.52±2.58	33.8±1.26
t	20.9487	3.7973	6.3822	26.7875
p	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000

2.3 对比两组产妇的出血量情况。

研究者产妇在产中出血量、产后两小时出血量、产后 24 小时出血量上的指标均少于常规组， $p < 0.05$ ，见表 3。

表 3 两组产妇出血量情况 ($\bar{x} \pm s$, ml)

组别	产中出血量	产后 2 小时出血量	产后 24 小时出血量
常规组 (n=33)	475.22±13.11	400.42±11.29	492.95±12.42
对照组 (n=33)	381.48±12.13	265.28±10.32	332.52±11.08
t	30.1495	50.7533	55.3713
p	0.0000	0.0003	0.0000

3 讨论

高危妊娠产妇因为身体出现一些影响自身以及胎儿健康或者正常成长的因

素，非常容易导致难产或者产后大出血以及一些危及母婴生命的情况出现^[3]。高危妊娠产妇以及胎儿的发病率和死亡

率都要明显高于正常妊娠,胎儿死亡、胎儿宫内生长迟缓、先天畸形、早产、新生儿疾病等都是高危妊娠可能引起的后果,因此只要被检查出为高危妊娠产妇的孕期女性,就要早期进行重点监护,采用相关的治疗手段尽量降低围产期的发病率及死亡率。临床上,对于高危剖宫产产妇的预防治疗都会采取缩宫素或卡前列甲酯栓等措施进行治疗,经大量临床研究证实,其效果也相对较好,能够刺激到子宫平滑肌,使子宫出现收缩,从而扩张子宫,虽然效果较好,但是并不十分理想,还是会对产妇带来严重危害^[4]。因此,本文选取了利用欣母沛进行治疗,欣母沛的安全性更好,对产妇产后出血的情况也能给起到一定的影响,改善产妇的产后出血量,效果相对更为理想。此次研

究中,结合两组患者的治疗效果、手术相关指标及出血量情况,研究组患者的效果更为明显、研究组患者的术中术后出血量更少、研究组患者的术时间、住院时间、术后排气时间及泌乳时间均更短, $p<0.05$,这与沈茂华在^[5]《高危剖宫产孕妇给予欣母沛防治产后出血及不良事件的临床效果评价》中的研究结果相符合,具有可靠性。

综上所述,在高危剖宫产产妇的临床治疗中,使用欣母沛进行预防治疗的效果更好,有利于剖宫产手术的顺利进行,优化了手术效率,减少了产妇的术中及术后的出血量,更值得被提倡和推广。

参考文献:

- [1] 宋媚淑.高危剖宫产孕妇产后出血欣母沛防治分析[J].系统医学,2020,5(08):102-104.
- [2] 狄建英.高危剖宫产孕妇产后出血中应用欣母沛防治的疗效探讨[J].中外医疗,2019,38(33):110-112.
- [3] 文小明.欣母沛与米索前列醇预防剖宫产术高危孕妇有产后出血倾向的临床效果观察[J].中外女性健康研究,2019(13):58-59.
- [4] 王彤,杨林,周焕弟.欣母沛防治高危剖宫产孕妇产后出血的可行性分析[J].华夏医学,2018,31(02):50-52.
- [5] 沈茂华.高危剖宫产孕妇给予欣母沛防治产后出血及不良事件的临床效果评价[J].家庭医药.就医选药,2018(02):139.