妊娠晚期合并巨大子宫肌瘤 13 例的观察与护理

金燕琴,王 芳,方 鹏

(浙江大学医学院附属妇产科医院,浙江杭州 310006)

摘 要:总结 13 例妊娠合并巨大子宫肌瘤行剖宫产终止妊娠的观察与护理。护理重点为加强待产期护理,保证母婴生命体征平稳;严密观察病情变化,积极配合医生做好大出血的抢救与护理;术后加强病情观察,及时发现并处理产后出血,做好基础护理,预防感染,加强产科护理,并做好出院指导。13 例母婴结局良好,均康复出院。

关键词:妊娠;巨大子宫肌瘤;剖宫产;护理 doi:10.3969/j.issn.1671-9875.2014.10.009

中图分类号:R473.71 文献标识码:B

子宫肌瘤是女性生殖系统最常见的良性肿 瘤,常见于30~50岁妇女。肌瘤合并妊娠占肌瘤 患者 $0.5\% \sim 1.0\%$,占妊娠 $0.3\% \sim 0.5\%$,妊娠合 并巨大子宫肌瘤相对少见[1]。巨大子宫肌瘤的诊 断标准各家意见不一,多数学者将非孕子宫≥孕 4 个月,或单个肌瘤直径≥12 cm,列为巨大子宫肌 瘤[2]。巨大子宫肌瘤在妊娠晚期易引起胎儿生长 受限、低置胎盘、胎位异常,分娩时肌瘤阻塞软产 道致先露下降困难,影响子宫收缩致宫缩乏力、不 协调宫缩,产程异常导致分娩困难[3]。产后影响子 宫收缩,往往会增加产后出血的风险,故越来越多 的产科医生主张择期剖宫产终止妊娠。充分的术 前准备及术后护理对保证母婴生命安全非常重 要。2010年1月至2012年12月,本院产科收治 妊娠合并巨大子宫肌瘤患者 13 例,行剖宫产终止 妊娠,母婴结局良好,现将护理报告如下。

1 临床资料

1.1 一般资料 本组 13 例,年龄 $26\sim36$ 岁,平均 31.5 岁;孕周 $37\sim40$ 周,平均 (38 ± 1) 周;肌瘤直径 $12\sim22$ cm,平均直径 (11.26 ± 3.32) cm;肌瘤部位:宫颈巨大肌瘤 2 例,宫颈及阔韧带肌瘤 1 例且为多发肌瘤,肌壁间肌瘤 10 例。

1.2 治疗与转归 本组 13 例均行剖宫产终止妊娠,术中出血量 200~2 000 ml,平均 670 ml,其中 1 例肌瘤位置在宫颈及阔韧带处,术中出血过多,止血困难,经家属同意行子宫次全切术;1 例因肌瘤血供极丰富,故术中未予剔除;11 例行肌瘤剔除术。新生儿出生 1 min、5 min Apgar 评分均为

作者简介:金燕琴(1973-),女,本科,主管护师.

收稿日期:2014-06-17

文章编号:1671-9875(2014)10-0945-02

10 分;体重 2 900~4 000 g,平均 3 210 g。13 例新 生儿按常规母婴同室,母婴均康复出院。

2 护 理

2.1 待产期间护理 妊娠合并子宫肌瘤患者需提前住院待产,待产期间每班护士查看腹壁张力、肿块处有无压痛和反跳痛,警惕子宫肌瘤变性和蒂扭转;询问患者有无尿频、尿潴留、排尿排便障碍等肌瘤压迫周围脏器的症状;观察肌瘤对胎儿的影响,指导患者左侧卧位、自数胎动做好自我监护,定期行胎心监护和 B 超检查,查看胎儿宫内情况。本组 13 例患者待产期间生命体征平稳,腹软,肿块处无压痛及反跳痛,无恶心、呕吐、尿频、尿潴留等症状,胎儿情况良好。

2.2 大出血的抢救及护理 巨大子宫肌瘤术中 行肌瘤剔除术因剔除创面大易影响子宫收缩导致 大出血。容量治疗是保证手术患者手术期安全的 关键[4]。术前制订大出血急救预案,备好氧气、急 救药品(如催产素、卡前列索氨丁三醇、纤维蛋白 原、垂体后叶素等),对宫颈巨大肌瘤患者做好子 宫次切的手术准备;开通两路静脉通路,其中一路 为颈内静脉,建立颈外静脉或颈内静脉通道,能保 证血液、药物的及时输入[5];术中按医嘱使用催产 素、卡孕栓、卡前列素氨丁三醇等促进子宫收缩 药,并密切监测患者中心静脉压,注意防止液体输 入过快导致心力衰竭,同时为防止大量低温血液 输入体内加重休克症状,使用输血加温器,为避免 大量输血导致低血钙的发生,每输血 400 ml,给予 葡萄糖酸钙 10 ml。本组 1 例术中血压一度降至 65/40 mmHg, 心率 135 次/min, 脉搏氧饱和度 88%, 出血 2 000 ml, 出现精神萎靡、胸闷、口渴, 立 即面罩吸氧,使用多巴胺升压、垂体后叶素止血、 卡前列素氨丁三醇缩宫治疗,按医嘱输入7U红细胞、1180ml血浆,因肌瘤部位、剥离面大各种止血治疗无效,行子宫次切术;4例患者术中出血750~800ml,输红细胞1.5~2U,术后生命体征平稳,恢复好。

2.3 术后护理

2.3.1 病情观察 剖宫产术后 24 h 连续心电监护,严密观察患者意识、面色、生命体征、皮肤温度、尿量及尿色,特别重视宫底高度及阴道出血情况;发生出血后,在臀下垫储血器评估出血量,加强术后出血的风险评估^[6]。本组 1 例在术后 2 h 常规按压宫底时压出积血 200 ml(称重法),立即报告医生,并予臀部垫储血器,遵医嘱使用卡前列甲酯栓 1 枚塞肛、催产素 20 U 静脉滴注促进子宫收缩,患者生命体征逐步平稳,子宫收缩好转,阴道流血量减少。

2.3.2 感染的预防及护理 妊娠合并巨大子宫 肌瘤患者的感染与手术、肌瘤剔除的创面、产后出 血、贫血、手术时间延长、机体免疫力下降等多种 因素相关,因此,做好术后感染的预防及护理。动 态观察患者的体温变化,严格按医嘱使用抗生素; 加强基础护理,保持切口敷料干燥;严密观察恶露 量、性状、气味有无异常;保持病室清洁,定时开窗 通风,限制探望人数;做好饮食指导,多食优质蛋 白,增加抵抗力;术后导尿管留置2d,为避免发生 尿路感染,每日会阴冲洗2次。本组1例肌瘤剔除 时达宫腔,损伤大,术后体温最高达 38.5℃,CRP 109.7 mg/L,改盐酸莫西沙星氯化钠注射液静脉 滴注抗炎治疗,鼓励患者增加饮水量,给予物理降 温;出院前体温恢复正常,复查 CRP 41.4 mg/L。 2.3.3 产科护理 术后 6 h 协助患者床上翻身活 动,指导行腹式呼吸,以促进肠蠕动,防止肠黏 连[7];鼓励患者床上活动双下肢,给予双下肢按摩, 穿弹力袜,促进血液循环,防止下肢深静脉血栓形 成;指导患者及家属母乳喂养或人工喂养的方法。 本组患者术后 24~48 h 肛门排气,无腹胀;1 例术 后 1 d D-二聚体 19.01 mg/L,术后第 2 天复查后 为 14.22 mg/L,遵医嘱予低分子肝素钙每日皮下 注射1次至术后第5天,告知患者弹力袜穿着时间 至少每日在15 h以上,护士每班观察患者双下肢 足背动脉搏动及有无肿胀,同时给予进行主动及被动运动,患者出院前 D一二聚体在正常参考值范围,未发生下肢深静脉血栓;12 例患者进行按需哺乳,1 例患者静脉滴注盐酸莫西沙星氯化钠注射液,不能进行母乳喂养,指导其及家属正确挤奶手法,拇指及食指放在距乳房根部 2 cm 处,二指相对,其他手指托住乳房,一侧乳房挤 3~5 min 换另一侧,反复进行,每次挤奶持续 20~30 min,每天不少于 6~8 次,以促进乳汁分泌,在停药 3 d 后,患者对新生儿进行母乳喂养。

2.4 出院指导 在患者出院时给予详细的出院 指导。将子宫次全切除患者的手术情况、术后恢 复、不能再生育等如实告诉患者,做好心理护理; 告知保持大便通畅,防止残端出血;子宫次全切除 术后会有少量出血,属正常现象,术后 2 周内严密 观察阴道流血和分泌物情况,如出血多,和平时月 经量相似时及时就诊;嘱患者产后 42 d来医院复 查,出院后注意休息,活动要适度,术后 2 个月内避 免重体力劳动;多摄取含蛋白质、维生素、铁丰富 的食物;保持外阴清洁;术后 3 月内禁止盆浴和性 生活,3 月后复查,严格避孕 2 年;如需再生育可就 诊本院再生育门诊。

3 小 结

妊娠合并巨大子宫肌瘤产后易影响子宫收缩,增加产后出血的风险,择期剖宫产终止妊娠时,做好围手术期的护理。护理重点为重视待产期护理,做好术中大出血的抢救及护理,剖宫产术后加强病情观察,做好基础护理,预防感染,重视产科护理及出院指导,是母儿健康的保障。

参考文献:

- [1] 丰有吉. 妇产科学[M]. 北京:人民卫生出版社,2008:325.
- [2] 程贤鹦, 杨春波, 贺晶. 妊娠合并巨大子宫肌瘤 31 例临床分析 [J]. 实用妇产科杂志, 2010, 26(7):531-533.
- [3] 叶少珍. 妊娠合并巨大子宫肌瘤 69 例临床分析[J]. 中外健康 文摘,2012,9(32):186-187.
- [4] 黄长顺. 围术期血液保护[M]. 杭州:浙江大学出版社,2007: 68,349.
- [5] 吴之茵. 胃 Dieulatoy 病大出血的抢救体会[J]. 护理与康复, 2006,5(5):39.
- [6] 郑开颜,项丽清,周路,等. 21 例胎盘植入致子宫切除患者的护理[1],中华护理杂志,2007,42(8):1707—1708.
- [7] 董玉华,罗琼,胡引,等. 腹式呼吸对剖宫产术后胃肠功能恢复的影响[J]. 护理与康复,2011,10(3):214-215.