

现代临床妇产科 护理学

张 莉◎著



JL 吉林科学技术出版社

现代临床妇产科护理学

张 莉◎著

图书在版编目（CIP）数据

现代临床妇产科护理学 / 张莉著. -- 长春 : 吉林科学技术出版社, 2018. 4

ISBN 978-7-5578-4060-0

I. ①现… II. ①张… III. ①妇产科学—护理学
IV. ①R473. 71

中国版本图书馆CIP数据核字(2018)第081496号

现代临床妇产科护理学

著 张 莉
出版人 李 梁
责任编辑 许晶刚
封面设计 长春创意广告图文制作有限责任公司
制 版 长春创意广告图文制作有限责任公司
幅面尺寸 185mm×260mm
字 数 358千字
印 张 19
印 数 650册
版 次 2019年3月第2版
印 次 2019年3月第2版第1次印刷

出 版 吉林科学技术出版社
发 行 吉林科学技术出版社
地 址 长春市人民大街4646号
邮 编 130021
发行部电话/传真 0431-85651759
储运部电话 0431-86059116
编辑部电话 0431-85677817
网 址 www.jlstp.net
印 刷 虎彩印艺股份有限公司

书 号 ISBN 978-7-5578-4060-0
定 价 75.00元

如有印装质量问题 可寄出版社调换
因本书作者较多，联系未果，如作者看到此声明，请尽快来电或来函与编辑部联系，以便商洽相应稿酬支付事宜。
版权所有 翻印必究 举报电话：0431-85677817

前　　言

妇产科学是专门研究妇女特有的生理和病理的一门学科，包括产科学和妇科学两大部分。产科学是一门关系到妇女妊娠、分娩、产褥全过程，并对该过程中发生的一切生理、病理、心理改变进行诊断、处理的医学学科；是一门协助新生命诞生的医学科学。

本书收集并参阅了大量文献，经过编委会的多次讨论，对书稿的每一部分内容逐字斟酌，力求定义准确、概念清楚、结构严谨、层次分明，从临床实际出发，反复推敲直至定稿，重点突出妇产科护理学的先进性和实用性，优化临床思维，易为基层护理人员掌握。

本书虽经过多次讨论修稿，但由于学术进展迅猛，个人水平有限、编写仓促，难免有不尽人意之处，敬请广大读者惠于指正。

编　者

目 录

| | |
|---------------------------------|------|
| 第一章 妇产科常用诊疗手术患者的护理 | (1) |
| 第一节 会阴切开缝合术 | (1) |
| 第二节 阴道助产术 | (3) |
| 第三节 剖宫产术 | (6) |
| 第四节 生殖细胞学检查 | (8) |
| 第五节 宫颈活组织检查 | (10) |
| 第六节 阴道后穹隆穿刺术 | (11) |
| 第七节 诊断性刮宫 | (12) |
| 第八节 妇产科内镜检查 | (14) |
| 第二章 女性生殖系统炎症患者的护理 | (17) |
| 第一节 概述 | (17) |
| 第二节 外阴部炎症 | (19) |
| 第三节 阴道炎症 | (21) |
| 第四节 子宫颈炎症 | (28) |
| 第五节 盆腔炎症 | (31) |
| 第三章 妇科护理病历 | (37) |
| 第四章 妇产科常用护理技术 | (43) |
| 第一节 会阴擦洗/冲洗 | (43) |
| 第二节 阴道冲洗 | (44) |
| 第三节 会阴湿热敷 | (45) |
| 第四节 阴道或宫颈上药 | (46) |
| 第五章 女性生殖系统肿瘤患者的护理 | (48) |
| 第一节 腹部手术患者的一般护理 | (48) |
| 第二节 宫颈癌 | (52) |
| 第三节 子宫肌瘤 | (58) |

| | |
|-------------------------------|--------------|
| 第四节 子宫内膜癌 | (62) |
| 第五节 卵巢肿瘤 | (66) |
| 第六节 原发性输卵管腺癌 | (71) |
| 第七节 葡萄胎 | (77) |
| 第八节 侵蚀性葡萄胎 | (82) |
| 第九节 绒毛膜癌 | (87) |
| 第六章 妊娠滋养细胞疾病的护理 | (94) |
| 第一节 葡萄胎 | (94) |
| 第二节 妊娠滋养细胞肿瘤 | (97) |
| 第三节 化疗患者的护理 | (100) |
| 第七章 生殖内分泌疾病的护理 | (103) |
| 第一节 功能失调性子宫出血 | (103) |
| 第二节 闭经 | (109) |
| 第三节 痛经 | (114) |
| 第四节 绝经综合征 | (116) |
| 第八章 外阴、阴道手术患者的护理 | (119) |
| 第一节 外阴、阴道手术患者的一般护理 | (119) |
| 第二节 外阴、阴道创伤 | (121) |
| 第三节 外阴癌 | (122) |
| 第四节 子宫脱垂 | (125) |
| 第九章 子宫内膜异位症患者的护理 | (129) |
| 第十章 妊娠期妇女的护理 | (133) |
| 第一节 妊娠生理 | (133) |
| 第二节 妊娠期母体变化 | (138) |
| 第三节 妊娠诊断 | (143) |
| 第四节 妊娠期管理 | (148) |
| 第五节 评估胎儿健康的技术 | (158) |
| 第十一章 分娩期妇女的护理 | (164) |
| 第一节 影响分娩的因素 | (164) |

| | | |
|-------------|--------------------|-------|
| 第二节 | 枕先露的分娩机制 | (168) |
| 第三节 | 先兆临产、临产与产程 | (170) |
| 第四节 | 正常分娩妇女的护理 | (171) |
| 第十二章 | 产褥期妇女的护理 | (182) |
| 第一节 | 产褥期妇女的变化 | (182) |
| 第二节 | 产褥期妇女的护理 | (184) |
| 第十三章 | 妊娠期并发症患者的护理 | (190) |
| 第一节 | 流产 | (190) |
| 第二节 | 异位妊娠 | (193) |
| 第三节 | 前置胎盘 | (198) |
| 第四节 | 胎盘早剥 | (202) |
| 第五节 | 妊娠期高血压病 | (205) |
| 第六节 | 羊水量异常 | (210) |
| 第七节 | 早产 | (213) |
| 第八节 | 多胎妊娠 | (215) |
| 第九节 | 过期妊娠 | (217) |
| 第十四章 | 妊娠期合并症患者的护理 | (220) |
| 第一节 | 心脏病 | (220) |
| 第二节 | 糖尿病 | (225) |
| 第三节 | 急性病毒性肝炎 | (229) |
| 第十五章 | 异常分娩患者的护理 | (234) |
| 第一节 | 产力异常 | (234) |
| 第二节 | 产道异常 | (241) |
| 第三节 | 胎儿异常 | (246) |
| 第十六章 | 分娩期并发症患者的护理 | (253) |
| 第一节 | 胎膜早破 | (253) |
| 第二节 | 产后出血 | (256) |
| 第三节 | 子宫破裂 | (261) |
| 第四节 | 羊水栓塞 | (265) |

| | | |
|-------------|-------------------|-------|
| 第五节 | 胎儿窘迫 | (268) |
| 第十七章 | 产后并发症患者的护理 | (272) |
| 第一节 | 产褥感染 | (272) |
| 第二节 | 晚期产后出血 | (275) |
| 第十八章 | 计划生育妇女的护理 | (278) |
| 第一节 | 避孕方法及护理 | (278) |
| 第二节 | 女性绝育方法及护理 | (283) |
| 第三节 | 终止妊娠的方法及护理 | (285) |

第一章 妇产科常用诊疗 手术患者的护理

第一节 会阴切开缝合术

会阴切开缝合术是产科最常用的手术。阴道分娩时，为了避免会阴严重裂伤，减少会阴阻力，缩短第二产程，多行会阴切开术，以初产妇多见。常用的切开方式有会阴后一侧切开（图 1-1）及会阴正中切开（图 1-2）两种，临幊上前者多用。会阴后一侧切可充分扩张阴道口，不易出现会阴及盆底严重裂伤，但切开组织较多，缝合技术要求较高，手术后产妇疼痛感较重；会阴正中切开由于切开组织较少，故易缝合，且手术后疼痛轻，愈合后瘢痕不明显，但易出现会阴Ⅲ度裂伤，需严格掌握手术指征并要求手术者技术熟练。

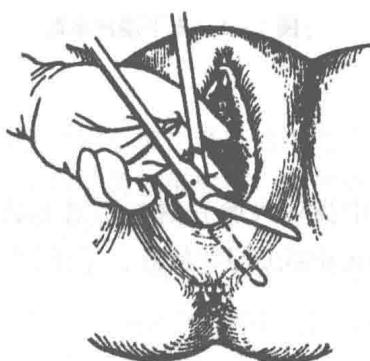


图 1-1 会阴后一侧切开

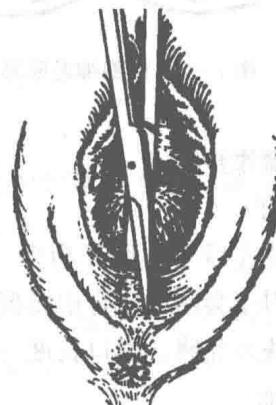


图 1-2 会阴正中切开

一、适应证

1. 会阴条件不良造成的分娩阻滞，如会阴体长、会阴部坚韧等。
2. 初产妇需行产钳术、胎头吸引术或臀位助产术。
3. 缩短第二产程，如妊娠合并心脏病、子痫前期、胎儿窘迫等。
4. 第二产程延长、子宫收缩乏力。
5. 早产儿预防颅内出血。



二、用物准备

1. 器械

会阴切开剪或钝头直剪刀1把、20 mL注射器1个、长穿刺针头1个、弯止血钳4把、巾钳4把、有齿镊1把、持针器1把、三角缝合针1枚，圆缝合针1枚、1号丝线1团、0号肠线1根。

2. 敷料

治疗巾4块、纱布10块。

3. 药物

0.25%~0.5%普鲁卡因20 mL或2%利多卡因5 mL。

三、麻醉方式

采用阴部神经阻滞(图1-3)和皮下浸润麻醉(图1-4)。

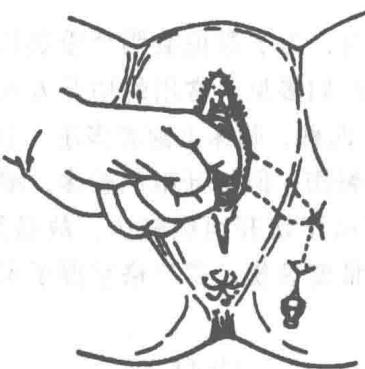


图1-3 阴部神经阻滞

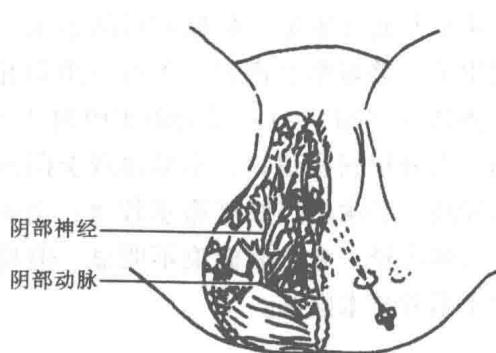


图1-4 皮下浸润麻醉

四、操作步骤

1. 切开

以会阴左后一侧切开为多。手术者左手食指、中指伸入胎先露与阴道侧后壁之间，右手持剪刀于会阴后联合中线偏左约0.5 cm处，与正中线成45°放好，于子宫收缩时剪开会阴皮肤与黏膜，切口长度一般为3~4 cm。

2. 止血

纱布压迫止血，小动脉出血时应予以结扎。

3. 缝合

缝合应在胎盘、胎膜完全娩出后，先检查其他部位有无裂伤，然后将带尾线的纱布塞入阴道内，以免宫腔血液流出而影响手术。手术结束后取出，按层次缝合。

(1) 缝合阴道黏膜：用食指、中指撑开阴道壁，暴露阴道黏膜切口顶端及整个切口，用0号络制肠线，自切口顶端上方0.5 cm处开始，间断或连续缝合阴道黏膜及黏膜下组织，直到处女膜外缘打结。缝合时应对齐创缘。

(2) 缝合肌层(肛提肌)：用0号络制肠线间断缝合肌层，缝针不宜过密，肌层切口缘应对齐缝合，切开的下缘肌组织往往会略向下错开，应注意恢复解剖关系。



(3) 缝合皮肤：1号丝线或1号络制肠线间断缝合皮肤。注意缝针勿过密，缝线勿过紧，以免组织水肿或缝线嵌入组织内，影响伤口愈合，或造成拆线困难。

4. 肛诊检查

取出阴道内纱布，仔细检查缝合处有无出血或血肿。常规肛诊检查有无肠线穿透直肠黏膜，如有肠线穿透直肠黏膜，应立即拆除，重新消毒缝合。

五、护理要点

1. 手术前向产妇讲解手术的目的、必要性、意义，取得产妇知情同意并积极配合。
2. 手术中多陪伴与鼓励产妇，指导产妇屏气用力，帮助擦汗、递水等。
3. 密切观察产程，协助医生恰当把握会阴切开时机，切开时间应在预计胎儿娩出前5~10 min，不宜过早。
4. 手术后指导产妇取健侧卧位；保持外阴清洁，每天擦洗切口2次；手术后5日内，每次大小便后，用0.025%碘伏棉球擦洗外阴，勤换外阴垫。
5. 外阴伤口处水肿、疼痛明显者，24 h内可用95%乙醇溶液湿敷或冷敷，24 h后可用50%硫酸镁溶液纱布湿热敷，或进行超短波或红外线照射，1次/日，每次15 min。缝线手术后3~5日拆线。
6. 手术后每日查看切口有无出血、红肿，若发现感染，应立即拆线，彻底清创，引流，换药；并按医嘱给予抗生素。

第二节 阴道助产术

阴道助产术是第二产程协助胎儿娩出的重要手段，对缩短第二产程、降低母儿风险、提高产科质量有着积极作用。主要有胎头吸引术、产钳术等。

一、胎头吸引术

胎头吸引术是利用真空负压吸引原理，用胎头吸引器吸住胎头，在子宫收缩配合下，按分娩机制牵引协助胎儿娩出的一种助产术。常用胎头吸引器（图1-5）有以下类型：

- a. 锥形吸引器；b. 牛角形吸引器；c. 金属扁圆形吸引器。



图1-5 常用胎头吸引器



(一) 适应证

1. 子宫收缩乏力、第二产程延长。
2. 缩短第二产程，如妊娠合并心脏病、妊娠期高血压病、胎儿窘迫或有剖宫产史等。
3. 持续性枕后位分娩进展过于缓慢。

(二) 条件

1. 宫口开全。
2. 胎头双顶径于坐骨棘以下，先露已达阴道口。
3. 无头盆不称。
4. 顶先露、活胎、胎膜已破。

(三) 用物准备

会阴切开包1个、胎头吸引器1个、50 mL或100 mL注射器1个、止血钳2把、橡皮连接管1根（需高压灭菌）、治疗巾2块、纱布4块。新生儿吸引器、吸氧面罩、氧气、抢救药品等。

(四) 操作步骤

1. 取膀胱截石位；消毒外阴、导尿；阴道检查确定胎方位、胎先露高低、宫口大小、头盆情况等是否具备手术条件；会阴后一侧切开。

2. 放置胎头吸引器。左手食指、中指下压阴道后壁，右手持胎头吸引器将其下缘沿阴道后壁放入，然后在食指、中指指引下紧贴胎头依次缓慢送入阴道右侧壁、前壁、左侧壁，胎头吸引器全部滑入阴道内。以右手食指沿胎头吸引器检查有无夹住阴道软组织、宫颈或脐带等。调整胎头吸引器横柄与矢状缝方向一致，作为旋转胎头的标记。

3. 抽吸负压。用50 mL或100 mL注射器，分数次从橡皮管抽出空气150~200 mL，将橡皮管夹紧，等待2~3 min，使胎头吸引器牢固吸附于胎头上。或开动电动吸引器形成负压375~400 mmHg。

4. 牵引。子宫收缩时，嘱产妇向下屏气，手持牵引柄顺产轴方向，按分娩机制缓缓牵引。开始稍向下牵引，保持胎头俯屈，随胎头的下降、会阴部有些膨隆时转为平牵，当胎头枕部露于耻骨弓下、会阴部明显膨隆时，渐渐向上提牵，协助胎头仰伸。胎头娩出后，立即松开止血钳，消除负压，取下胎头吸引器，相继娩出胎体。牵引时，注意力度、方向，避免漏气、滑脱，争取一次成功，同时注意保护会阴。

(五) 护理要点

1. 手术前向产妇讲解手术的必要性、方法，取得产妇知情配合。
2. 密切观察产程，勤听胎心音，手术中多安慰与鼓励，指导产妇屏气用力。
3. 牵引时，若听到“嘶嘶”声，说明漏气，可能与放置或牵引方向不妥有关，可稍旋转胎头吸引器，或重新抽出一些空气后再牵。牵引滑脱2次，应改用其他助产方法。牵引时间不超过20 min。
4. 术后检查软产道，密切观察宫缩，防止产后出血。
5. 新生儿护理。密切观察新生儿大小、位置，有无头皮损伤或头皮血肿；注意新生



儿面色、反应、肌张力，警惕发生头颅血肿，按医嘱给予维生素K₁，防止出血；注意保暖，静卧24 h，避免搬动，出生后3日内勿洗头。

二、产钳术

产钳术是使用产钳牵拉胎头协助胎儿娩出的手术。根据胎头在盆腔内位置的高低，分为高位产钳术、中位产钳术、低位产钳术、出口产钳术四种。中位产钳术、高位产钳术因产钳位置高，难度大，危险性大，已基本不采用。当胎头双顶径达坐骨棘水平以下或胎头骨质部达盆底，矢状缝在出口前后径上时，可采用低位产钳术。出口产钳术是指胎头露于阴道口施行的产钳术。

产钳由左、右两叶组成，每叶分为钳叶、钳胫、钳锁、钳柄四部分（图1-6）。

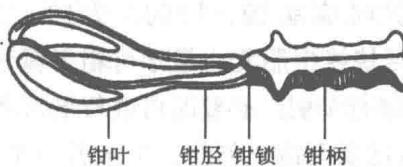


图1-6 产钳构造

（一）适应证

1. 同胎头吸引术。
2. 胎头吸引术失败。
3. 臀位分娩后胎头娩出困难。
4. 剖宫产胎头娩出困难。

（二）条件

同胎头吸引术。

（三）用物准备

会阴切开包1个、产钳1把，宫颈钳4把，阴道拉钩1对。

（四）手术步骤

1. 取膀胱截石位；消毒外阴，导尿；阴道检查确定胎先露高低、宫口大小等是否具备手术条件；会阴后一侧切开。
2. 放置产钳。手术者右手掌面四指伸入阴道后壁与胎头之间，左手以执笔式握住产钳左叶钳柄，开始置入时，钳叶与地面垂直，产钳的凹面朝向会阴部，经阴道后壁顺骨盆的弯度慢慢插入手掌与胎头间，在右手的引导下，边进边移向骨盆左侧，放到胎头的左侧面。放妥后取出右手，此时产钳钳叶、钳柄与地面平行，由助手托住固定。以同样方法，用右手握产钳右叶，在左手的引导下慢慢送入阴道，置于胎头的右侧面。
3. 扣合钳锁。一般产钳右叶在上，左叶在下，如两叶放置适当，即可顺利合拢。否则可略向前后上下移动使其合拢。子宫收缩间歇时稍放松产钳钳锁，两钳柄间始终保持约一指尖宽的距离，不要紧靠，以免过度压迫胎头。
4. 检查产钳放置情况。检查产钳与胎头之间有无软组织夹入，产钳是否置入胎耳前，胎头矢状缝应处于两钳叶正中。



5. 牵引。合拢后如胎心音正常，于子宫收缩时双手握住钳柄向外、向下缓慢牵拉，子宫收缩间歇期间应松开产钳，以减少胎头受压，并注意听胎心音，牵引方向随胎头的下降而改变，胎头拨露时水平位牵拉，当枕部出现于耻骨联合下缘时，可改用单手缓缓向上提，助胎头仰伸娩出。

6. 取下产钳。当胎头额部娩出后，即可取下产钳。取产钳顺序与置入产钳时相反，先取右叶，再取左叶，然后用手协助胎头娩出。应注意保护会阴。

(五) 护理要点

1. 手术前向产妇讲解手术的必要性、方法，取得产妇知情配合；手术中安慰与鼓励产妇，密切观察子宫收缩与胎心等情况，指导产妇屏气用力。

2. 随子宫收缩进行牵引时应缓慢、均匀，方向、力度应准确适当，一般需15~20 min。情况较急者，应尽快娩出胎儿，但不可粗暴操作。遇有困难，应详细检查，酌情重新考虑分娩方式，切忌强行牵引。必要时可改行剖宫产术。

3. 为了防止牵引时因用力过度而造成创伤，手术者应坐着牵引，双臂稍弯曲，双肘紧贴胸部，缓慢用力。切不可伸直双臂、用足蹬踩产床猛力进行牵引，以防失去控制，重创母婴。

4. 牵引时勿紧扣产钳两钳柄，可在两钳柄间夹入小块纱布，以减少对胎头的压迫。

5. 手术后注意观察子宫收缩及流血情况，检查宫颈及阴道，如有撕裂，立即缝合。

6. 新生儿护理同胎头吸引术。

第三节 剖宫产术

一、适应证

1. 产力异常

子宫收缩乏力、先兆子宫破裂、滞产经处理无效。

2. 产道异常

骨盆狭窄、软产道异常（畸形、宫颈坚韧、瘢痕等）。

3. 胎儿异常

胎儿窘迫、脐带脱垂、巨大胎儿、多胎妊娠、胎位异常等。

4. 妊娠合并症及并发症

妊娠合并心脏病、妊娠期高血压病、前置胎盘、胎盘早剥等。

5. 其他

高龄初产妇、珍贵儿、引产失败、瘢痕子宫、生殖道修补术后等。

二、用物准备

25 cm 不锈钢盆1个，弯盘1个，卵圆钳6把，1号刀柄和7号刀柄各1把，解剖镊2



把，小无齿镊 2 把，大无齿镊 2 把，18 cm 弯形止血钳 6 把，10 cm、12 cm、14 cm 直止血钳各 4 把，艾力斯钳 10 把，巾钳 4 把，持针器 3 把，吸引器头 1 个，阑尾拉钩 2 个，腹腔双头拉钩 2 个，压肠板 1 个，刀片 3 个，组织剪 2 把，1 号丝线和 4 号丝线及 7 号丝线各 1 束，可吸收缝线 2 根。双层剖腹单 1 块，治疗巾 10 块，中单 6 块，纱布垫 6 块，纱布 20 块、手术衣 6 件、消毒手套 10 副。

三、麻醉方式

以持续硬膜外麻醉为主，特殊情况用全身麻醉或局部麻醉。

四、手术方式

1. 子宫下段剖宫产术

在妊娠晚期或临产后，于子宫下段切开子宫膀胱反折腹膜，下推膀胱，暴露子宫下段，在子宫下段前壁正中做横小切口，并钝性撕开 10~12 cm，取出胎儿、胎盘。此术式切口愈合好，与盆腔粘连的概率小，再次妊娠发生子宫破裂的机会少，目前临幊上广泛使用。

2. 子宫体剖宫产术

在子宫体正中做纵行切开。手术方法较易掌握，可用于妊娠期的任何时间。但手术中出血多，手术后切口愈合差且易与周围脏器粘连，再次妊娠、分娩时发生子宫破裂的可能性较大。此手术仅用于急于娩出胎儿或不能在子宫下段进行手术者。

3. 腹膜外剖宫产术

腹膜外剖宫产术是切开腹壁，经腹膜外分离膀胱子宫反折腹膜，推开膀胱，暴露子宫下段后切开子宫取出胎儿的手术，多用于子宫腔有严重感染者。手术较复杂，有损伤膀胱的可能，若为巨大胎儿，则娩出胎头有困难。此术式具有手术后肠蠕动恢复快、腹痛轻的特点。

五、护理要点

(一) 手术前准备

1. 知识宣教：向患者及家属讲解剖宫产术的必要性、手术过程及术后的注意事项，消除其紧张情绪及恐惧心理，以取得患者和家属的配合。

2. 手术前禁食 12 h、禁水 6 h，紧急手术立即禁水、禁食。

3. 备皮。同一般腹部手术。

4. 药物过敏试验。遵医嘱做好青霉素、普鲁卡因等药物过敏试验。手术前禁用呼吸抑制剂，以防新生儿窒息。

5. 留置导尿管，排空膀胱。

6. 核实交叉配血情况，做好输血准备。

7. 做好新生儿保暖和抢救准备，如气管插管、氧气及急救药品。

8. 观察产妇的生命体征，监测胎心，并做好记录。

9. 术前 30 min 遵医嘱注射阿托品。

(二) 手术中配合

1. 巡回护士

协助产妇取仰卧位，必要时稍倾斜手术台，可防止或纠正产妇血压下降和胎儿窘迫。



情况；开放静脉通道，观察产妇生命体征，听胎心音，必要时按医嘱输血、给宫缩剂。如因胎头下降太深，取胎头困难，助手可在手术台下戴消毒手套，自阴道向上推胎头，以利胎儿娩出；备好术中所需物品，协助助产士处理及抢救新生儿。

2. 器械护士

应熟悉手术步骤，及时递送器械、敷料，随时清点物品，确保无误。

3. 助产士

携带新生儿用品、抢救器械及药品等到手术室候产，胎儿娩出后协助医生处理和抢救新生儿。

（三）手术后护理

1. 病房值班护士与麻醉师及手术室护士床边交接班，了解术中情况，测量生命体征，检查输液管、导尿管、腹部切口、阴道流血等情况，做好记录。

2. 手术后 24 h 产妇取半卧位，利于恶露排出。

3. 鼓励产妇术后做深呼吸、勤翻身、尽早下床活动，以防肺部感染及脏器粘连。

4. 减轻切口疼痛，指导产妇深呼吸、分散注意力等，必要时给止痛药物。

5. 观察产妇体温、切口、恶露，注意子宫收缩及阴道流血情况，如有异常，及时通知医生。

6. 酌情补液 2~3 日，有感染者按医嘱加用抗生素。

7. 术后留置导尿管 24 h，观察尿液颜色及尿量。拔出导尿管后注意产妇排尿情况。

8. 健康指导。保持外阴部清洁；注意乳房护理，按需哺乳；指导高热量、高蛋白、高维生素、高纤维素、多汤饮食；坚持做产后保健操，以帮助身体的恢复；产后 6 周内禁止性生活，产后 6 周到门诊复查，手术后避孕 2 年。

第四节 生殖细胞学检查

一、阴道脱落细胞检查

阴道脱落细胞主要来自阴道上段和宫颈阴道部。阴道上皮细胞受体内激素的影响有周期性变化，可以反映体内性激素水平。

（一）适应证

卵巢或胎盘功能检查。

（二）禁忌证

月经期、生殖器官急性炎症期。

（三）用物准备

阴道窥器、棉签、棉球、玻片、装有固定液的小瓶等。



(四) 取材

- 患者准备：取膀胱截石位，取标本前 24 h 内禁止阴道冲洗、阴道检查和上药等阴道内刺激，以免影响结果。
- 在阴道侧壁上 1/3 处轻轻刮取分泌物及细胞，薄而均匀地涂在玻片上，置于 95% 乙醇溶液内固定。
- 未婚女性，用无菌棉签先在生理盐水中浸湿后，伸入阴道侧壁上 1/3 处涂抹，取出棉签，横放在玻片上向一个方向滚涂，置于 95% 乙醇溶液内固定。

(五) 护理要点

- 向患者讲解阴道脱落细胞检查的意义及步骤。
- 用物准备齐全，并协助患者摆好体位。
- 所用器具必须消毒、干燥，不残留任何化学药品或润滑剂。
- 取标本时，动作轻、稳、准，以免损伤组织，引起出血。
- 涂片不宜太厚，不可来回涂抹，以防细胞被破坏。
- 玻片应做好标记，立即固定在 95% 乙醇溶液中，至少 15 min。
- 嘱患者及时将病理报告反馈医生，以免延误治疗。

二、宫颈刮片

宫颈刮片是筛查早期宫颈癌的重要方法。

(一) 适应证

筛查宫颈癌；宫颈炎症、疑宫颈管恶变。

(二) 禁忌证

月经期、生殖器官急性炎症期。

(三) 用物准备

阴道窥器、宫颈刮片、棉签、装有固定液的小瓶等。

(四) 取材

- 患者准备：取膀胱截石位。
- 取材部位：应在宫颈外口鳞状 - 柱状上皮交界处，以宫颈外口为圆心，将木质刮板轻轻刮取一周，涂于玻片上或放入盛有固定液的小瓶中。动作应轻柔，以免出血影响检查结果。若白带过多，应先用无菌干棉签轻轻擦净黏液，再刮取标本。

(五) 护理要点

- 嘱患者刮片前 24 h 内避免性生活、避免冲洗阴道或使用置入阴道的栓剂，也不要进行阴道内诊检查。
- 有炎症时先进行治疗，然后再刮片，以免片中充满大量白细胞及其他炎性细胞，影响诊断。
- 检查最好安排在非月经期进行。