

318511



山东科学技术出版社

# 妇产科护理

# 妇产科护理

刘新民 汤春生 主编

主编 刘新民 汤春生  
编者 (以姓氏笔画为序)  
王予庭 刘继珍 刘新民  
邱志军 汤春生 张光芝  
郑花芳 孟陆英 郝春玲  
责任编辑 宋增艺 初世均

### 妇产科护理

刘新民 汤春生 主编

山东科学技术出版社出版

山东省新华书店发行

山东新华印刷厂德州厂印刷

787×1092毫米32开本 21.5印张 412千字

1985年4月第1版 1985年4月第1次印刷

印数：—13,000

书号 14195·189 定价 3.90元

## 前　　言

妇产科护理是妇产科临床工作中的重要组成部分。为了帮助广大妇产科护理人员学习业务，不断提高护理工作质量，我们组织本院多年从事妇产科护理工作的部分同志，对我院的工作进行了总结，同时参考吸收了兄弟医院的先进护理经验，编写了这本《妇产科护理》。

全书共分20章，主要介绍了妇科、产科和计划生育等方面的基础知识，妇产科常用诊疗护理技术，以及常见疾病的病因、临床表现、诊断、治疗与护理知识。

本书内容丰富系统，理论联系实际，重点突出，语言文字也较通俗易懂。为了便于读者理解，书中还附有部分技术插图。可供妇产科护士、护师、助产士、住院医师、妇幼保健人员及护校师生工作和学习中参考。

本书在编写过程中，山东医学院苏应宽教授给予了支持与鼓励，对书中的重要章节进行了审阅，特此致谢。

由于水平有限，书中可能存有缺点或错误，恳切希望读者批评指正。

◎

编　者

1984年11月

# 目 录

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| <b>第一章 女性生殖器官解剖与生理 .....</b> | <b>1</b>  |
| 第一节 女性生殖器官解剖.....            | 1         |
| 第二节 女性生殖器官生理.....            | 12        |
| <b>第二章 妇产科设置与管理.....</b>     | <b>21</b> |
| 第一节 妇科门诊、病房设置与管理.....        | 21        |
| 第二节 产科门诊、病房设置与管理.....        | 27        |
| 第三节 计划生育门诊、病房设置与管理.....      | 31        |
| 第四节 分娩室设置与管理.....            | 32        |
| 第五节 新生儿室设置与管理.....           | 35        |
| <b>第三章 消毒与灭菌 .....</b>       | <b>39</b> |
| 第一节 灭菌法.....                 | 39        |
| 一、物理灭菌法.....                 | 40        |
| 二、化学灭菌法.....                 | 44        |
| 第二节 无菌技术.....                | 48        |
| 一、无菌操作原则.....                | 48        |
| 二、洗手法.....                   | 50        |
| 三、戴无菌手套法.....                | 51        |
| 四、穿无菌衣.....                  | 51        |
| 五、铺无菌盘法.....                 | 52        |
| 六、无菌容器使用法.....               | 52        |
| 七、无菌持物钳的应用.....              | 53        |
| 八、倒无菌液体.....                 | 53        |

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| 第三节 妇产科病室灭菌技术与病室管理.....   | 54        |
| 一、病室常用物品灭菌技术.....         | 54        |
| 二、病室管理.....               | 57        |
| <b>第四章 妇产科诊疗护理技术.....</b> | <b>59</b> |
| 第一节 妇产科辅助诊断技术.....        | 59        |
| 一、宫颈扩张术.....              | 59        |
| 二、诊断性刮宫术.....             | 59        |
| 三、后穹窿穿刺术.....             | 61        |
| 四、盆腔肿块活组织检查.....          | 61        |
| 五、腹腔穿刺术.....              | 62        |
| 六、羊膜腔穿刺术.....             | 63        |
| 七、子宫输卵管造影术.....           | 64        |
| 八、盆腔静脉造影术.....            | 66        |
| 九、盆腔动脉造影术.....            | 67        |
| 十、盆腔充气造影术.....            | 69        |
| 十一、超声检查.....              | 70        |
| 十二、阴道镜检查.....             | 71        |
| 十三、腹腔镜检查.....             | 73        |
| 十四、胎儿体表造影术.....           | 74        |
| 十五、淋巴管造影检查术.....          | 75        |
| 第二节 妇产科特殊检查.....          | 77        |
| 一、妊娠试验.....               | 77        |
| 二、阴道脱落细胞学检查.....          | 78        |
| 三、常用激素测定法.....            | 82        |
| 四、性染色质和染色体检查.....         | 85        |
| 第三节 妇产科常用护理技术.....        | 88        |

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 一、病员卧位                 | 88  |
| 二、导尿术与持续导尿             | 95  |
| 三、膀胱冲洗术                | 102 |
| 四、外阴擦洗与外阴消毒            | 105 |
| 五、阴道灌洗                 | 107 |
| 六、灌肠                   | 109 |
| 七、肛管排气法                | 115 |
| 八、冷热疗法                 | 115 |
| 九、腹膜外负压引流术             | 120 |
| 十、后穹窿切开引流术             | 122 |
| 十一、阴道侧穹窿封闭疗法           | 124 |
| 十二、宫腔注射疗法              | 125 |
| 十三、电灼术与电熨术             | 126 |
| 十四、冷冻疗法                | 129 |
| 十五、激光疗法                | 130 |
| 十六、静脉切开插管术             | 131 |
| 十七、动脉插管术               | 133 |
| 十八、晚期妊娠引产术             | 137 |
| <b>第五章 麻醉护理</b>        | 144 |
| 第一节 妇产科麻醉特点            | 144 |
| 第二节 妇产科手术麻醉选择          | 145 |
| 第三节 常用麻醉剂              | 147 |
| 第四节 常用麻醉方法             | 149 |
| 第五节 麻醉前后护理             | 151 |
| <b>第六章 手术前准备与手术后护理</b> | 154 |
| 第一节 手术前准备              | 154 |

|                        |            |
|------------------------|------------|
| 第二节 手术后护理              | 161        |
| 第三节 术后并发症护理            | 167        |
| <b>第七章 外阴瘙痒与外阴白色病损</b> | <b>172</b> |
| 第一节 外阴瘙痒               | 172        |
| 第二节 外阴白色病损             | 174        |
| 一、硬化性萎缩性苔癣             | 174        |
| 二、外阴皮炎                 | 177        |
| 三、外阴非典型增生              | 178        |
| <b>第八章 月经病</b>         | <b>180</b> |
| 第一节 功能失调性子宫出血          | 180        |
| 第二节 闭经                 | 191        |
| 第三节 痛经                 | 195        |
| 第四节 经前期紧张综合征           | 197        |
| 第五节 更年期综合征             | 199        |
| <b>第九章 女性生殖道炎症</b>     | <b>202</b> |
| 第一节 外阴炎                | 202        |
| 第二节 急性外阴溃疡             | 203        |
| 第三节 前庭大腺炎              | 205        |
| 第四节 阴道炎                | 205        |
| 一、滴虫性阴道炎               | 206        |
| 二、霉菌性阴道炎               | 208        |
| 三、老年性阴道炎               | 209        |
| 第五节 子宫颈炎               | 210        |
| 一、急性子宫颈炎               | 211        |
| 二、慢性子宫颈炎               | 211        |
| 第六节 盆腔炎                | 214        |

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| 一、急性盆腔炎                   | 214        |
| 二、慢性盆腔炎                   | 217        |
| 第七节 生殖器官结核                | 219        |
| <b>第十章 女性生殖器肿瘤</b>        | <b>224</b> |
| 第一节 外阴肿瘤                  | 224        |
| 一、外阴良性肿瘤                  | 224        |
| 二、外阴癌                     | 225        |
| 三、外阴恶性黑色素瘤                | 230        |
| 第二节 子宫肌瘤                  | 230        |
| 第三节 子宫颈癌                  | 236        |
| 第四节 子宫体癌                  | 248        |
| 第五节 卵巢肿瘤                  | 251        |
| <b>第十一章 生殖器官畸形、创伤及变位</b>  | <b>256</b> |
| 第一节 处女膜闭锁                 | 256        |
| 第二节 阴道发育异常                | 257        |
| 一、先天性无阴道                  | 257        |
| 二、阴道闭锁或狭窄                 | 259        |
| 三、阴道横隔                    | 260        |
| 四、阴道纵隔                    | 260        |
| 第三节 泌尿生殖瘘                 | 260        |
| 一、尿瘘                      | 261        |
| 二、粪瘘                      | 266        |
| 第四节 子宫脱垂                  | 268        |
| 第五节 陈旧性会阴Ⅲ度裂伤             | 271        |
| <b>第十二章 正常妊娠、分娩及产褥期护理</b> | <b>273</b> |

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| 第一节 妊娠期保健与护理.....             | 273        |
| 一、妊娠期母体变化.....                | 273        |
| 二、妊娠诊断.....                   | 277        |
| 三、妊娠期保健.....                  | 286        |
| 第二节 分娩期护理.....                | 299        |
| 一、临产征象.....                   | 299        |
| 二、第一产程的临床经过与护理.....           | 300        |
| 三、第二产程的临床经过与护理.....           | 308        |
| 四、第三产程的临床经过与护理.....           | 314        |
| 五、家庭接生.....                   | 320        |
| 第三节 正常产褥期及其护理.....            | 327        |
| 一、产褥期母体变化.....                | 327        |
| 二、产褥期护理.....                  | 330        |
| <b>第十三章 围产期胎儿与新生儿护理 .....</b> | <b>338</b> |
| 第一节 正常足月新生儿.....              | 338        |
| 一、正常足月新生儿的生理特点.....           | 338        |
| 二、正常足月新生儿护理.....              | 343        |
| 第二节 胎儿宫内窘迫.....               | 351        |
| 第三节 新生儿常见症状护理.....            | 355        |
| 一、新生儿窒息.....                  | 355        |
| 二、新生儿呕吐.....                  | 361        |
| 三、新生儿脓疱疮.....                 | 362        |
| 四、新生儿结膜炎.....                 | 363        |
| 五、鹅口疮.....                    | 364        |
| 六、红臀.....                     | 365        |
| 七、脐炎.....                     | 366        |

|             |                   |            |
|-------------|-------------------|------------|
| 第四节         | 新生儿产伤 .....       | 368        |
| 一、          | 头颅血肿 .....        | 368        |
| 二、          | 颅内出血 .....        | 369        |
| 三、          | 新生儿骨折 .....       | 372        |
| 四、          | 周围神经及软组织损伤 .....  | 374        |
| 第五节         | 早产儿 .....         | 374        |
| <b>第十四章</b> | <b>病理妊娠 .....</b> | <b>382</b> |
| 第一节         | 妊娠剧吐 .....        | 382        |
| 第二节         | 妊娠高血压综合征 .....    | 385        |
| 第三节         | 异位妊娠 .....        | 396        |
| 第四节         | 流产 .....          | 399        |
| 第五节         | 早产 .....          | 404        |
| 第六节         | 滋养细胞肿瘤 .....      | 405        |
| 一、          | 良性葡萄胎 .....       | 406        |
| 二、          | 恶性葡萄胎 .....       | 411        |
| 三、          | 绒毛膜癌 .....        | 413        |
| 第七节         | 妊娠晚期出血 .....      | 425        |
| 一、          | 前置胎盘 .....        | 425        |
| 二、          | 胎盘早期剥离 .....      | 432        |
| 第八节         | 过期妊娠 .....        | 438        |
| 第九节         | 双胎妊娠 .....        | 442        |
| 第十节         | 羊水过多与羊水过少 .....   | 447        |
| 一、          | 羊水过多 .....        | 447        |
| 二、          | 羊水过少 .....        | 449        |
| 第十一节        | 母儿血型不合 .....      | 450        |
| <b>第十五章</b> | <b>异常分娩 .....</b> | <b>459</b> |

|              |                   |     |
|--------------|-------------------|-----|
| <b>第一节</b>   | <b>产力异常</b>       | 459 |
| 一、协调性子宫收缩乏力  | 461               |     |
| 二、不协调性子宫收缩乏力 | 463               |     |
| 三、子宫收缩过强     | 465               |     |
| 四、不协调性子宫收缩过强 | 466               |     |
| <b>第二节</b>   | <b>产道异常</b>       | 467 |
| 一、骨产道异常      | 467               |     |
| 二、软产道异常      | 474               |     |
| <b>第三节</b>   | <b>胎位胎儿异常</b>     | 476 |
| 一、胎位异常       | 476               |     |
| 持续性枕横位、枕后位   | 476               |     |
| 面先露          | 480               |     |
| 臀先露          | 482               |     |
| 横位           | 491               |     |
| 二、胎儿异常       | 495               |     |
| 巨大儿          | 496               |     |
| 脑积水          | 496               |     |
| 无脑儿          | 497               |     |
| <b>第十六章</b>  | <b>妊娠合并症</b>      | 499 |
| <b>第一节</b>   | <b>妊娠合并心脏病</b>    | 499 |
| <b>第二节</b>   | <b>妊娠合并慢性肾炎</b>   | 507 |
| <b>第三节</b>   | <b>妊娠合并急性肾盂肾炎</b> | 510 |
| <b>第四节</b>   | <b>妊娠合并贫血</b>     | 514 |
| <b>第五节</b>   | <b>妊娠合并传染性肝炎</b>  | 519 |
| <b>第六节</b>   | <b>妊娠合并阑尾炎</b>    | 523 |
| <b>第七节</b>   | <b>妊娠合并肺结核</b>    | 527 |

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| 第八节 妊娠合并糖尿病 .....        | 531        |
| <b>第十七章 分娩期并发症 .....</b> | <b>536</b> |
| 第一节 会阴、阴道裂伤 .....        | 536        |
| 第二节 宫颈裂伤 .....           | 539        |
| 第三节 子宫破裂 .....           | 541        |
| 第四节 产后出血 .....           | 545        |
| 第五节 胎膜早破 .....           | 552        |
| 第六节 脐带脱垂 .....           | 554        |
| 第七节 胎盘滞留 .....           | 557        |
| 第八节 羊水栓塞 .....           | 560        |
| 第九节 产科休克 .....           | 564        |
| <b>第十八章 产褥期异常 .....</b>  | <b>576</b> |
| 第一节 产褥感染 .....           | 576        |
| 第二节 晚期产后出血 .....         | 584        |
| 第三节 产褥期中暑 .....          | 586        |
| 第四节 乳腺炎 .....            | 589        |
| 第五节 产后尿潴留 .....          | 591        |
| <b>第十九章 计划生育措施 .....</b> | <b>593</b> |
| 第一节 晚婚 .....             | 593        |
| 第二节 避孕 .....             | 594        |
| 一、 药物避孕 .....            | 594        |
| 二、 工具避孕 .....            | 600        |
| 第三节 人工流产 .....           | 615        |
| 一、 早期人工流产 .....          | 615        |
| 二、 插管人工流产 .....          | 619        |
| 三、 中期妊娠引产 .....          | 621        |

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| 四、各期人工流产及中期妊娠引产的并发症及其处理   | 629        |
| 第五节 绝育                    | 636        |
| 一、经腹输卵管结扎术                | 636        |
| 二、输卵管堵塞术                  | 642        |
| <b>第二十章 妇产科常用激素</b>       | <b>644</b> |
| 第一节 性激素                   | 644        |
| 一、雌激素                     | 644        |
| 二、孕激素                     | 647        |
| 三、雄激素                     | 650        |
| 第二节 促性腺激素                 | 653        |
| 第三节 氯氟酚胺                  | 655        |
| 第四节 黄体生成素释放激素             | 656        |
| 第五节 催产素                   | 658        |
| 第六节 前列腺素                  | 660        |
| 第七节 甲状腺素                  | 662        |
| 第八节 肾上腺皮质激素               | 663        |
| <b>附录：几种对胎儿和新生儿有影响的药物</b> | <b>667</b> |

# 第一章 女性生殖器官解剖与生理

## 第一节 女性生殖器官解剖

### (一) 骨盆

骨盆是胎儿娩出的必经通道，它的大小与形状改变，对分娩有直接影响。

骨盆由骶骨、尾骨和左右两块髋骨组成。骶骨一般5块，尾骨4块，髋骨由髂骨、耻骨和坐骨组成（图1~1）。

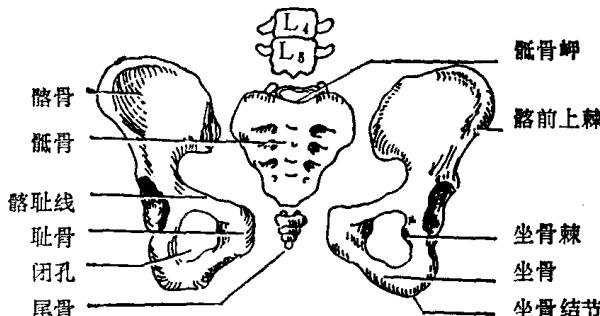


图1~1 骨盆组成

1. 骶骨岬：为衡量入口前后径的标志。骶骨岬过度突出者，可直接影响分娩。

2. 耻骨弓：正常妇女耻骨弓角度为80~90度。此弓角度越大，出口横径越大。

3. 坐骨棘：两侧坐骨棘的间距为骨盆中段最窄平面的横径，平均为10.5厘米，是衡量先露入盆后产程进展情况的重要界线。

4. 骶棘韧带：起自骶尾骨，终止于坐骨棘，覆盖着坐骨大切迹底部。阴道检查测量宽度，能衡量骨盆后部大小。

5. 坐骨结节：为骨盆出口横径的标志，两侧坐骨结节间径平均为9厘米。一般规定，出口横径与后矢状径之和少于15厘米，表示骨盆出口狭窄。

妊娠期，在弛缓素的影响下，骨盆韧带可以变柔软，关节略松，有利于分娩；妊娠末期，耻骨联合可增宽5毫米左右，个别孕妇可因耻骨联合或骶髂关节松弛而引起关节疼痛和行动困难。

## （二）外生殖器

1. 阴阜：为耻骨联合前面隆起的脂肪垫，其上有阴毛。阴毛分布呈尖端向下的三角形。

2. 大阴唇：为靠近两股内侧的一对隆起皮肤皱襞，前端在子宫圆韧带的终止处，后端与会阴体前部相融合，形成后联合。大阴唇有很厚的皮下脂肪，内含丰富的血管等，局部受伤易形成血肿。未婚妇女两侧大阴唇自然靠拢，遮盖着阴道口和尿道口。经产妇由于分娩，两侧大阴唇分开，老年人则呈萎缩状。

3. 小阴唇：是位于大阴唇内侧的一对薄皱襞。表面湿润、无毛，皮下有丰富的神经末梢，感觉敏锐。

4. 阴蒂：位于外阴前端，在两侧小阴唇之间。阴蒂头

富于神经末梢，极为敏感，当性欲冲动时，可稍肿胀、勃起。

5. 前庭大腺：又称巴氏腺(Bartholin's Gland)如黄豆粒大小，位于大阴唇后部、阴道口两侧，被球海绵体肌所覆盖。每侧腺体有一细的腺管，长1.5~2厘米，开口于阴道前庭后方，小阴唇与处女膜之间的沟内。性欲冲动时，可分泌淡黄色粘液，以湿润阴道口。正常情况下不能触及。当腺管口闭塞、感染时，可形成囊肿和脓肿。

6. 尿道口：位于阴蒂下方及前庭前部，为尿道的开口，呈椭圆形。其后壁上有两个腺体开口，称尿道旁腺，是细菌容易潜伏的地方。

7. 阴道口及处女膜：阴道口位于尿道口的下方、前庭的后部。阴道口边缘覆有一层薄的粘膜，称为处女膜，其中含有结缔组织、血管和神经，中间有处女膜孔。处女膜的形状、大小及厚薄因人而异。初次性交时破裂，伴有少量流血和疼痛。经产妇仅残留数个小小的隆起，称处女膜痕(图1~2)。

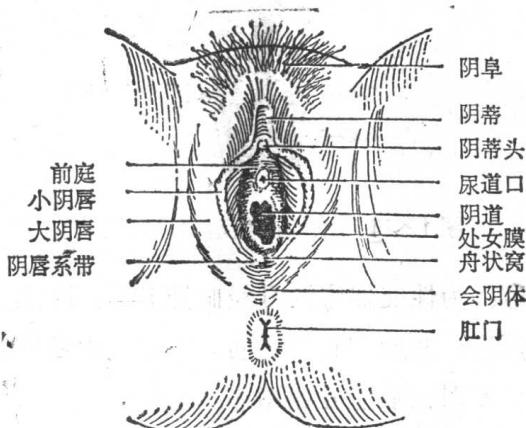


图1~2 女性外生殖器