

妇产与儿科 常见病治疗学

王伟迪等◎编著

 吉林科学技术出版社

妇产与儿科常见病治疗学

王伟迪等◎编著

吉林科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

妇产与儿科常见病治疗学/王伟迪等编著. --长春:
吉林科学技术出版社, 2017. 5
ISBN 978-7-5578-2448-8

I . ①妇… II . ①王… III . ①妇产科病-常见病-治
疗学②小儿疾病-常见病-治疗学 IV . ①R710. 5
②720. 5

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第119333号

妇产与儿科常见病治疗学

FUCHAN YU ERKE CHANGJIANBING ZHILIAO XUE

编 著 王伟迪等
出 版 人 李 梁
责任编辑 刘建民 韩志刚
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
开 本 889mm×1194mm 1/16
字 数 896千字
印 张 28
印 数 1—1000册
版 次 2017年5月第1版
印 次 2018年3月第1版第2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 0431-85635177 85651759 85651628
85652585 85635176
储运部电话 0431-86059116
编辑部电话 0431-86037565
网 址 www.jlstp.net
印 刷 永清县晔盛亚胶印有限公司

书 号 ISBN 978-7-5578-2448-8
定 价 98.00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

◎主 编

王伟迪 李 霞 谢 玉

裴 鑫 姚 猛

◎副主编（按姓氏笔画排序）

王文全 冯 澄 吴艳灵

张 莹 祝 伟 詹 加

◎编 委（按姓氏笔画排序）

王文全（山东省泰安市妇幼保健院）

王伟迪（甘肃省古浪县人民医院）

冯 澄（湖北省襄阳市中心医院）

阴法强（枣庄矿业集团枣庄医院）

李 霞（山东省淄博市中西医结合医院）

吴艳灵（山东省梁山县人民医院）

张 莹（湖北省十堰市中医院）

祝 伟（河南省郑州市第一人民医院）

姚 猛（山东省邹城市钢山社区卫生服务中心）

徐翠青（山东省烟台市经济技术开发区妇幼保健站）

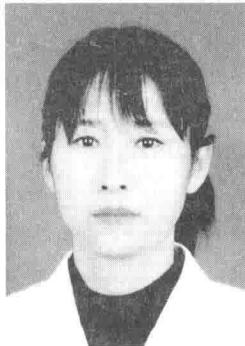
谢 玉（山东省菏泽市定陶区陈集镇中心卫生院）

詹 加（湖北省荆州市中医院）

裴 鑫（山东省立医院西院）

主编简介

Editor introduction



王伟迪



李 霞



谢 玉

女，毕业于甘肃中医大学，从事临床工作16年，具有扎实的理论知识和丰富的临床工作经验。临床实践中应用独特中西医结合诊断、治疗、解决多种妇产科疾病、疑难杂症，擅长于用中西医结合诊治各种月经病、自然流产、不孕不育症、盆腔炎、子宫内膜异位症、子宫肌瘤等。重点开展中医治疗月经病、慢性盆腔炎、自然流产、不育症的生殖内分泌、生殖免疫研究。发表学术论文四篇，发明专利两项，著有《妇产科理论与实践》、等三部专著。

女，大学本科学历，淄博市中西医结合医院主治医师。曾于2010年在山东省立医院儿内呼吸进修半年，擅长儿内呼吸、消化及新生儿疾病诊疗，曾发表论文三篇，著作一部。

女，汉族，大学本科毕业，学科带头人，1997年至今在山东省菏泽市定陶区陈集镇中心卫生院妇产科工作，具有丰富的临床护理经验、助产技术，擅长处理各种难产、无痛流、引产手术，产后母婴护理，妇科各种手术后的护理，能独立完成对助产学校学生的临床教学及实习任务。

P 前言 Preface

随着社会的进步,关系着人类社会生殖繁衍的妇女和儿童的健康显得日益重要。女性一生按年龄可划分为不同生理阶段,在这些不同阶段又可出现不同的疾病,并受环境、情绪等多方面因素的影响。儿科疾病种类与成人有很大不同,病情发展过程易反复、波动,且容易发生各种并发症,或几种疾病同时存在,如治疗及时恰当,好转恢复也快。作为从事妇儿科临床的医学工作者,必须充分掌握妇儿的生理病理特点,做到无病早防,有病早治,准确无误,确保妇女儿童身心的健康发展。为此,我们编撰了《妇产与儿科常见病治疗学》一书。

本书共二十章分上下两篇,全面论述了妇产与儿科学的基础理论和临床实践,着重介绍了临床常见病、多发病的病因、流行病学、临床表现、诊断与鉴别诊断及其具体治疗措施。全书理论联系实际,基础联系临床,内容新颖、实用,重点突出,深入浅出,简明扼要,包括很多国内外研究的新进展及先进技术,可以反映目前该领域的 new 面貌。可对临床进修实习医师、研究生以及临床护理工作者的临床实践起到指导和借鉴作用。

由于我们的学识水平有限,书中失误与不足之处在所难免,恳请同行专家及读者批评指正。

《妇产与儿科常见病治疗学》编委会

2017年3月

C 目录 Contents

上篇 妇产科常见病

| | |
|--------------------|-------|
| 第一章 异常妊娠 | (3) |
| 第一节 自然流产 | (3) |
| 第二节 异位妊娠 | (8) |
| 第三节 妊娠期高血压疾病 | (12) |
| 第四节 前置胎盘 | (18) |
| 第五节 胎盘早剥 | (22) |
| 第六节 早产 | (25) |
| 第七节 过期妊娠 | (27) |
| 第八节 多胎妊娠 | (30) |
| 第二章 异常分娩 | (34) |
| 第一节 产力异常 | (34) |
| 第二节 产道异常 | (35) |
| 第三节 胎位异常 | (41) |
| 第三章 分娩并发症 | (51) |
| 第一节 胎膜早破 | (51) |
| 第二节 产后出血 | (53) |
| 第三节 子宫破裂 | (57) |
| 第四节 羊水栓塞 | (59) |
| 第四章 女性生殖系统炎症 | (63) |
| 第一节 外阴炎 | (63) |
| 第二节 阴道炎 | (65) |
| 第三节 宫颈炎 | (70) |
| 第四节 盆腔炎 | (73) |
| 第五节 子宫内膜炎 | (76) |
| 第五章 女性生殖系统肿瘤 | (79) |
| 第一节 宫颈癌 | (79) |
| 第二节 子宫内膜癌 | (87) |
| 第三节 卵巢肿瘤 | (90) |
| 第六章 生殖内分泌疾病 | (99) |
| 第一节 痛经 | (99) |
| 第二节 闭经 | (102) |
| 第三节 多囊卵巢综合征 | (106) |

| | | |
|------------|------------------|-------|
| 第四节 | 功能失调性子宫出血 | (118) |
| 第七章 | 妊娠滋养细胞疾病 | (120) |
| 第一节 | 葡萄胎 | (120) |
| 第二节 | 侵蚀性葡萄胎与绒毛膜癌 | (122) |
| 第八章 | 子宫内膜异位性疾病 | (125) |
| 第一节 | 子宫内膜异位症 | (125) |
| 第二节 | 子宫腺肌病 | (134) |

下篇 儿科常见病

| | | |
|-------------|---------------------|-------|
| 第九章 | 儿童生长发育与疾病 | (139) |
| 第一节 | 儿童体格发育的基本内容与评价 | (139) |
| 第二节 | 体格发育异常的病因学和相关机制研究进展 | (144) |
| 第三节 | 儿童认知发育及其评估 | (146) |
| 第四节 | 环境与儿童健康 | (150) |
| 第十章 | 新生儿及早产儿特点 | (157) |
| 第一节 | 概 述 | (157) |
| 第二节 | 新生儿 | (158) |
| 第三节 | 早产儿的特点与护理 | (161) |
| 第十一章 | 新生儿疾病 | (163) |
| 第一节 | 早产儿呼吸暂停 | (163) |
| 第二节 | 新生儿肺出血 | (166) |
| 第三节 | 新生儿急性肾衰竭 | (167) |
| 第四节 | 新生儿先天性巨结肠 | (170) |
| 第五节 | 新生儿皮下坏疽 | (178) |
| 第六节 | 新生儿产伤 | (179) |
| 第七节 | 新生儿窒息 | (180) |
| 第八节 | 新生儿颅内出血 | (183) |
| 第九节 | 新生儿溶血症 | (185) |
| 第十节 | 新生儿缺氧缺血性脑病 | (189) |
| 第十一节 | 新生儿寒冷损伤综合征 | (191) |
| 第十二节 | 新生儿呼吸窘迫综合征 | (193) |
| 第十三节 | 新生儿胎粪吸入综合征 | (196) |
| 第十四节 | 新生儿黄疸 | (198) |
| 第十五节 | 新生儿肺炎 | (202) |
| 第十六节 | 新生儿败血症 | (204) |
| 第十七节 | 新生儿破伤风 | (207) |
| 第十八节 | 新生儿坏死性小肠结肠炎 | (208) |
| 第十九节 | 新生儿低血糖症与高血糖症 | (209) |
| 第二十节 | 新生儿低钙血症 | (210) |
| 第十二章 | 呼吸系统疾病 | (212) |
| 第一节 | 小儿肺炎 | (212) |

| | |
|--------------------|-------|
| 第二节 支气管哮喘 | (230) |
| 第三节 支气管扩张症 | (234) |
| 第四节 急性上呼吸道感染 | (236) |
| 第五节 急性毛细支气管炎 | (239) |
| 第六节 急性支气管炎 | (241) |
| 第七节 阻塞性肺气肿 | (243) |
| 第八节 肺泡蛋白沉积症 | (244) |
| 第九节 特发性间质性肺炎 | (251) |
| 第十节 急性呼吸衰竭 | (258) |
| 第十一节 肺脓肿 | (269) |
| 第十二节 脓胸和脓气胸 | (272) |
| 第十三节 哮喘持续状态 | (275) |
| 第十三章 消化系统疾病 | (281) |
| 第一节 胃食管反流病 | (281) |
| 第二节 消化性溃疡 | (284) |
| 第三节 小儿胃炎 | (287) |
| 第四节 小儿口炎 | (290) |
| 第五节 肠痉挛 | (291) |
| 第六节 肠套叠 | (292) |
| 第七节 急性阑尾炎 | (293) |
| 第八节 急性胰腺炎 | (296) |
| 第九节 婴幼儿腹泻病 | (298) |
| 第十四章 循环系统疾病 | (304) |
| 第一节 病毒性心肌炎 | (304) |
| 第二节 感染性心内膜炎 | (306) |
| 第三节 原发性心肌病 | (309) |
| 第四节 先天性心脏病 | (311) |
| 第五节 小儿高血压 | (318) |
| 第十五章 血液系统疾病 | (325) |
| 第一节 营养性贫血 | (325) |
| 第二节 再生障碍性贫血 | (329) |
| 第三节 溶血性贫血 | (333) |
| 第四节 感染性贫血 | (335) |
| 第五节 急性白血病 | (336) |
| 第十六章 泌尿系统疾病 | (343) |
| 第一节 急性肾衰竭 | (343) |
| 第二节 急性肾小球肾炎 | (345) |
| 第三节 肾病综合征 | (347) |
| 第四节 慢性肾小球肾炎 | (349) |
| 第五节 药物性肾损害 | (350) |
| 第六节 肾小管性酸中毒 | (353) |
| 第十七章 内分泌疾病 | (357) |
| 第一节 生长激素缺乏症 | (357) |

| | | |
|-------------|-----------------|-------|
| 第二节 | 甲状腺功能亢进症 | (359) |
| 第三节 | 先天性甲状腺功能减低症 | (361) |
| 第四节 | 先天性肾上腺皮质增生症 | (364) |
| 第五节 | 儿童糖尿病 | (367) |
| 第六节 | 持续低血糖症 | (371) |
| 第十八章 | 风湿免疫系统疾病 | (375) |
| 第一节 | 风湿热 | (375) |
| 第二节 | 川崎病 | (378) |
| 第三节 | 过敏性紫癜 | (381) |
| 第四节 | 幼年类风湿性关节炎 | (382) |
| 第十九章 | 中医儿科常见病 | (385) |
| 第一节 | 肺炎喘嗽 | (385) |
| 第二节 | 惊风 | (388) |
| 第三节 | 夏季热 | (395) |
| 第四节 | 麻疹 | (397) |
| 第五节 | 痄腮 | (400) |
| 第二十章 | 儿童保健 | (404) |
| 第一节 | 概述 | (404) |
| 第二节 | 新生儿疾病筛查 | (411) |
| 第三节 | 生长监测和定期健康检查 | (420) |
| 第四节 | 儿童发育筛查 | (424) |
| 第五节 | 预防接种 | (428) |
| 参考文献 | | (437) |

妇产与儿科常见病治疗学

上篇 妇产科常见病

第一章 异常妊娠

第一节 自然流产

妊娠不足 28 周、胎儿体重不足 1 000 g 而终止者，称为流产。妊娠 12 周前终止者，称为早期流产，妊娠 12 周至不足 28 周终止者，称为晚期流产。流产分为自然流产和人工流产。自然流产占妊娠总数的 10%~15%，其中早期流产占 80% 以上。

一、病因

自然流产病因包括胚胎因素、母体因素、免疫功能异常和环境因素。

(一) 胚胎因素

染色体异常是早期流产最常见的原因。半数以上与胚胎染色体异常有关。染色体异常包括数目异常和结构异常。除遗传因素外，感染、药物等因素也可引起胚胎染色体异常。若发生流产，多为空孕囊或已退化的胚胎。少数至妊娠足月可能娩出畸形儿，或有代谢及功能缺陷。

(二) 母体因素

1. 全身性疾病

孕妇患全身性疾病(如严重感染、高热等疾病)刺激子宫强烈收缩导致流产；引发胎儿缺氧(如严重贫血或心力衰竭)、胎儿死亡(如细菌毒素和某些病毒如巨细胞病毒、单纯疱疹病毒经胎盘进入胎儿血液循环)或胎盘梗死(如孕妇患慢性肾炎或高血压)均可导致流产。

2. 生殖器官异常

子宫畸形(如子宫发育不良、双子宫、子宫纵隔等)，子宫肿瘤(如黏膜下肌瘤等)，均可影响胚胎着床发育而导致流产。宫颈重度裂伤、宫颈内口松弛引发胎膜早破而发生晚期自然流产。

3. 内分泌异常

黄体功能不足、甲状腺功能减退、严重糖尿病血糖未能控制等，均可导致流产。

4. 强烈应激与不良习惯

妊娠期无论严重的躯体(如手术、直接撞击腹部、性交过频)或心理(过度紧张、焦虑、恐惧、忧伤等精神创伤)的不良刺激均可导致流产。孕妇过量吸烟、酗酒，过量饮咖啡、二醋吗啡(海洛因)等毒品，均有导致流产的报道。

5. 免疫功能异常

胚胎及胎儿属于同种异体移植物。母体对胚胎及胎儿的免疫耐受是胎儿在母体内得以生存的基础。若孕妇于妊娠期间对胎儿免疫耐受降低可致流产。

6. 环境因素

过多接触放射线和砷、铅、甲醛、苯、氯丁二烯、氧化乙烯等化学物质，都有可能引起流产。

二、病理

孕 8 周前的早期流产，胚胎多先死亡。随后发生底蜕膜出血并与胚胎绒毛分离、出血，已分离的胚胎

组织作为异物有可引起子宫收缩,妊娠物多能完全排出。因这时胎盘绒毛发育不成熟,与子宫蜕膜联系尚不牢固,胚胎绒毛易与底蜕膜分离,出血不多。早期流产时胚胎发育异常,一类是全胚发育异常,即生长结构障碍,包括无胚胎、结节状胚、圆柱状胚和发育阻滞胚;另一类是特殊发育缺陷,以神经管畸形、肢体发育缺陷等最常见。孕8~12周时胎盘绒毛发育茂盛,与底蜕膜联系较牢固,流产的妊娠物往往不易完整排出,部分妊娠物滞留在宫腔内,影响子宫收缩,导致出血量较多。孕12周以后的晚期流产,胎盘已完全形成,流产时先出现腹痛,然后排出胎儿、胎盘。胎儿在宫腔内死亡过久,被血块包围,形成血样胎块而引起出血不止。也可因血红蛋白长久被吸收而形成肉样胎块,或胎儿钙化后形成石胎。其他尚可见压缩胎儿、纸样胎儿、浸软胎儿、脐带异常等病理表现。

三、临床表现

主要为停经后阴道流血和腹痛。

(一) 孕12周前的早期流产

开始时绒毛与蜕膜剥离,血窦开放,出现阴道流血,剥离的胚胎和血液刺激子宫收缩,排出胚胎或胎儿,产生阵发性下腹部疼痛。胚胎或胎儿及其附属物完全排出后,子宫收缩,血窦闭合,出血停止。

(二) 孕12周后的晚期流产

晚期流产的临床过程与早产和足月产相似,胎儿娩出后胎盘娩出,出血不多。

由此可见,早期流产的临床全过程表现为先出现阴道流血,而后出现腹痛。晚期流产的临床全过程表现为先出现腹痛(阵发性子宫收缩),而后出现阴道流血。

四、临床类型

按自然流产发展的不同阶段,分为以下临床类型。

(一) 先兆流产

先兆流产是指妊娠28周前先出现少量阴道流血,常为暗红色或血性白带,无妊娠物排出,随后出现阵发性下腹痛或腰背痛。妇科检查宫颈口未开,胎膜未破,子宫大小与停经周数相符。经休息及治疗后症状消失,可继续妊娠;若阴道流血量增多或下腹痛加剧,可发展为难免流产。

(二) 难免流产

难免流产是指流产不可避免。在先兆流产基础上,阴道流血量增多,阵发性下腹痛加剧,或出现阴道流液(胎膜破裂)。产科检查宫颈口已扩张,有时可见胚胎组织或胎囊堵塞于宫颈口内,子宫大小与停经周数基本相符或略小。

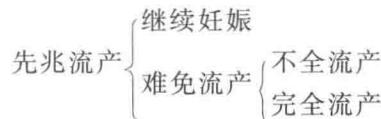
(三) 不全流产

不全流产是指难免流产继续发展,部分妊娠物排出宫腔,且部分残留于宫腔内或嵌顿于宫颈口处,或胎儿排出后胎盘滞留宫腔或嵌顿于宫颈口,影响子宫收缩,导致大量出血,甚至发生休克。产科检查见宫颈口已扩张,宫颈口有妊娠物堵塞及持续性血液流出,子宫小于停经周数。

(四) 完全流产

完全流产是指妊娠物已全部排出,阴道流血逐渐停止,腹痛逐渐消失。产科检查宫颈口已关闭,子宫接近正常大小。

自然流产的临床过程简示如下:



(五) 其他特殊情况

流产有以下3种特殊情况:

1. 稽留流产

又称过期流产。指胚胎或胎儿已死亡滞留宫腔内未能及时自然排出者。典型表现为早孕反应消失，有先兆流产症状或无任何症状，子宫不再增大反而缩小。若已到中期妊娠，孕妇腹部不见增大，胎动消失。产科检查宫颈口未开，子宫较停经周数小，质地不软，未闻及胎心。

2. 复发性流产

复发性流产是指连续自然流产3次及3次以上者。每次流产多发生于同一妊娠月份，其临床经过与一般流产相同。早期流产常见原因为胚胎染色体异常、免疫功能异常、黄体功能不足、甲状腺功能减退症等。晚期流产常见原因为子宫畸形或发育不良、宫颈内口松弛、子宫肌瘤等。宫颈内口松弛常发生于妊娠中期，胎儿长大，羊水增多，宫腔内压力增加，羊膜囊经宫颈内口突出，宫颈管逐渐缩短、扩张。患者常无自觉症状，一旦胎膜破裂，胎儿迅即娩出。

3. 流产合并感染

在流产过程中，若阴道流血时间长，有组织残留于宫腔内或非法堕胎。有可能引起宫腔感染，常为厌氧菌及需氧菌混合感染，严重感染可扩展至盆腔、腹腔甚至全身，并发盆腔炎、腹膜炎、败血症及感染性休克。

五、处理

确诊流产后，应根据自然流产的不同类型进行相应处理。

(一) 先兆流产

卧床休息，禁性生活，必要时给予对胎儿危害小的镇静剂。黄体功能不足者可肌注黄体酮注射液10~20 mg，每日或隔日一次，也可口服维生素E保胎治疗；甲状腺功能减退者可口服小剂量甲状腺片。经治疗2周，若阴道流血停止，B型超声检查提示胚胎存活，可继续妊娠。若临床症状加重。B型超声检查发现胚胎发育不良(β -hCG持续不升或下降)，表明流产不可避免，应终止妊娠。此外，应重视心理治疗，使其情绪安定，增强信心。

(二) 难免流产

一旦确诊，应尽早使胚胎及胎盘组织完全排出。早期流产应及时行刮宫术，对妊娠物应仔细检查，并送病理检查。晚期流产时，子宫较大，出血较多，可用缩宫素10~20 U加于5%葡萄糖注射液500 mL中静脉滴注，促进子宫收缩。当胎儿及胎盘排出后检查是否完全，必要时刮宫以清除宫腔内残留的妊娠物，并给予抗生素预防感染。

(三) 不全流产

一经确诊，应尽快行刮宫术或钳刮术，清除宫腔内残留组织。阴道大量出血伴休克者，应同时输血输液，并给予抗生素预防感染。

(四) 完全流产

流产症状消失，B型超声检查证实宫腔内无残留物，若无感染征象，不需特殊处理。

(五) 稽留流产

处理较困难，胎盘组织机化，与子宫壁紧密粘连，致使刮宫困难。稽留时间过长可能发生凝血功能障碍，导致弥散性血管内凝血(DIC)，造成严重出血。处理前应检查血常规、出凝血时间、血小板计数、血纤维蛋白原、凝血酶原时间、凝血块收缩试验及血浆鱼精蛋白副凝试验(3P试验)等，并做好输血准备。子宫<12孕周者，可行刮宫术，术中肌注缩宫素，手术应特别小心，避免子宫穿孔，一次不能刮净，于5~7日后再次刮宫。子宫>12孕周者，应静脉滴注缩宫素，促使胎儿、胎盘排出。若出现凝血功能障碍。应尽早使用肝素、纤维蛋白原及输新鲜血、新鲜冷冻血浆等，待凝血功能好转后，再行刮宫。

(六) 复发性流产

染色体异常夫妇应于孕前进行遗传咨询。确定是否可以妊娠；女方通过产科检查、子宫输卵管造影及宫腔镜检查明确子宫有无畸形与病变，有无宫颈内口松弛等。宫颈内口松弛者应在妊娠前行宫颈内口修

补术,或于孕 1.4~18 周行宫颈内口环扎术,术后定期随诊,提前住院,待分娩发动前拆除缝线。若环扎术后有流产征象,治疗失败,应及时拆除缝线,以免造成宫颈撕裂。当原因不明的习惯性流产妇女出现妊娠征兆时,应及时补充维生素 E、肌注黄体酮注射液 10~20 mg,每日 1 次,或肌注绒毛膜促性腺激素(HCG)3 000 U,隔日 1 次,用药至孕 12 周时即可停药。应安定患者情绪并嘱卧床休息、禁性生活。有学者对不明原因的复发流产患者行主动免疫治疗,将丈夫的淋巴细胞在女方前臂内侧或臀部作多点皮内注射,妊娠前注射 2~4 次,妊娠早期加强免疫 1~3 次,妊娠成功率达 86% 以上。

(七) 流产合并感染

治疗原则为在控制感染的同时尽快清除宫内残留物。若阴道流血不多,先选用广谱抗生素 2~3 日,待感染控制后再行刮宫。若阴道流血量多,静脉滴注抗生素及输血的同时,先用卵网钳将宫腔内残留大块组织夹出,使出血减少,切不可用刮匙全面搔刮宫腔,以免造成感染扩散。术后应继续用广谱抗生素,待感染控制后再行彻底刮宫。若已合并感染性休克者,应积极进行抗体克治疗,病情稳定后再行彻底刮宫。若感染严重或有盆腔脓肿形成,应行手术引流,必要时切除子宫。

六、护理

(一) 护理评估

1. 病史

停经、阴道流血和腹痛是流产孕妇的主要症状。应详细询问患者停经史、早孕反应情绪;阴道流血的持续时间与阴道流血量;有无腹痛,腹痛的部位、性质及程度。此外,还应了解阴道有无水样排液,排液的颜色、量和有无臭味,以及有无妊娠产物排出等。对于既往病史,应全面了解孕妇在妊娠期间有无全身性疾病、生殖器官疾病、内分泌功能失调及有无接触有害物质等,以识别发生流产的诱因。

2. 身心诊断

流产孕妇可因出血过多而出现休克,或因出血时间过长、宫腔内有残留组织而发生感染。因此,护士应全面评估孕妇的各项生命体征。判断流产类型,尤其须注意与贫血及感染相关的征象(表 1-1)。

表 1-1 各型流产的临床表现

| 类型 | 病史 | | | 妇科检查 | |
|------|-----|-----|------|-----------|---------|
| | 出血量 | 下腹痛 | 组织排出 | 宫颈口 | 子宫大小 |
| 先兆流产 | 少 | 无或轻 | 无 | 闭 | 与妊娠周数相符 |
| 难免流产 | 中~多 | 加剧 | 无 | 扩张 | 相符或略小 |
| 不全流产 | 少~多 | 减轻 | 部分排出 | 扩张或有物堵塞或闭 | 小于妊娠周数 |
| 完全流产 | 少~无 | 无 | 全部排出 | 闭 | 正常或略大 |

流产孕妇的心理状况以焦虑和恐惧为特征。孕妇面对阴道流血往往不知所措,甚至有过度严重化情绪,同时对胎儿健康的担忧也会直接影响孕妇的情绪反应,孕妇可能会表现伤心、郁闷、烦躁不安等。

3. 诊断检查

(1) 产科检查:在消毒条件下进行妇科检查,进一步了解宫颈口是否扩张、羊膜是否破裂、有无妊娠产物堵塞于宫颈口内;子宫大小与停经周数是否相符、有无压痛等,并应检查双侧附件有无肿块、增厚及压痛等。

(2) 实验室检查:多采用放射免疫方法对绒毛膜促性腺激素(HCG)、胎盘生乳素(HPL)、雌激素和孕激素等进行定量测定,如测定的结果低于正常值,提示有流产可能。

(3) B 型超声显像:超声显像可显示有无胎囊、胎动、胎心等,从而可诊断并鉴别流产及其类型,指导正确处理。

(二) 可能的护理诊断

1. 有感染的危险

与阴道出血时间过长、宫腔内有残留组织等因素有关。

2. 焦虑

与担心胎儿健康等因素有关。

(三) 预期目标

(1) 出院时护理对象无感染征象。

(2) 先兆流产孕妇能积极配合保胎措施,继续妊娠。

(四) 护理措施

对于不同类型的流产孕妇,处理原则不同,其护理措施亦有差异。护理在全面评估孕妇身心状况的基础上,综合病史及诊断检查,明确基本处理原则,认真执行医嘱,积极配合医生为流产孕妇进行诊断,并为之提供相应的护理措施。

1. 先兆流产孕妇的护理

先兆流产孕妇需卧床休息,禁止性生活,禁用肥皂水灌肠,以减少各种刺激。护士除了为其提供生活护理外,通常遵医嘱给孕妇适量镇静剂、孕激素等。随时评估孕妇的病情变化,如是否腹痛加重、阴道流血量增多等。此外,由于孕妇的情绪状态也会影响其保胎效果,因此护士还应注意观察孕妇的情绪反应,加强心理护理,从而稳定孕妇情绪,增强保胎信心。护士须向孕妇及家属讲明以上保胎措施的必要性,以取得孕妇及家属的理解和配合。

2. 妊娠不能再继续者的护理

护士应积极采取措施,及时采取终止妊娠的措施,协助医师完成手术过程,使妊娠产物完全排出,同时开放静脉,做好输液、输血准备。并严密监测孕妇的体温、血压及脉搏。观察其面色、腹痛、阴道流血及与休克有关的征象。有凝血功能障碍者应予以纠正,然后再行引产或手术。

3. 预防感染

护士应检测患者的体温、血象及阴道流血,以及分泌物的性质、颜色、气味等,并严格执行无菌操作规程,加强会阴部的护理。指导孕妇使用消毒会阴垫,保持会阴部清洁,维持良好的卫生习惯。当护士发现感染征象后应及时报告医师,并按医嘱进行抗感染处理。此外,护士还应嘱患者流产后1个月返院复查,确定无禁忌证后,方可开始性生活。

4. 协助患者顺利渡过悲伤期

患者由于失去婴儿,往往会出现伤心、悲哀等情绪反应。护士应给予同情和理解,帮助患者及家属接受现实,顺利渡过悲伤期。此外,护士还应与孕妇及家属共同讨论此次流产的原因,并向他们讲解有关流产的相关知识,帮助他们为再次妊娠做好准备。有习惯性流产史的孕妇在下一次妊娠确诊后卧床休息,加强营养,禁止性生活。补充维生素B、维生素E、维生素C等,治疗期必须超过以往发生流产的妊娠月份。病因明确者,应积极接受对因治疗。黄体功能不足者。按医嘱正确使用黄体酮治疗,以预防流产;子宫畸形者须在妊娠前先进行矫正手术。宫颈内口松弛者应在未妊娠前做宫颈内口松弛修补术。如已妊娠,则可在妊娠14~16周时行子宫内口缝扎术。

(五) 护理评价

(1) 护理对象体温正常,血红蛋白及白细胞数正常,无出血、感染征象。

(2) 先兆流产孕妇配合保胎治疗,继续妊娠。

(谢玉)