

Edition

2

实用妇产科学

PRACTICAL OBSTETRICS & GYNECOLOGY

张惜阴 主编

人民卫生出版社

PEOPLE'S MEDICAL PUBLISHING HOUSE

实用妇产科学

(第2版)

主编 张惜阴

副主编 戴钟英 于传鑫

秘书组 徐丛剑 李笑天
易晓芳 姜伟

人民卫生出版社

图书在版编目(CIP)数据

实用妇产科学/张惜阴主编. —2 版. —北京:

人民卫生出版社, 2003.5

ISBN 7-117-05484-0

I . 实… II . 张… III . ①妇科学②产科学

IV . R71

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 032953 号

实用妇产科学

(第 2 版)

主 编: 张 惜 阴

出版发行: 人民卫生出版社(中继线 67616688)

地 址: (100078)北京市丰台区方庄芳群园 3 区 3 号楼

网 址: <http://www.pmph.com>

E - mail: pmph@pmph.com

印 刷: 北京人卫印刷厂

经 销: 新华书店

开 本: 787×1092 1/16 **印张:** 77.75 **插页:** 4

字 数: 2609 千字

版 次: 1987 年 12 月第 1 版 2003 年 9 月第 2 版第 16 次印刷

标准书号: ISBN 7-117-05484-0/R·5485

定 价: 130.00 元

著作权所有,请勿擅自用本书制作各类出版物,违者必究

(凡属质量问题请与本社发行部联系退换)

作 者 名 单

(按姓氏笔画为序)

复旦大学

丁 炖	于传鑫	丰有吉	王 莹	王簃兰	卢洪洲	冯炜炜	刘 光
刘惜时	华克勤	孙 红	孙玲珠	庄依亮	朱关珍	严敬明	吴逸芳
张建国	张珏华	张惜阴	李 勤	李大金	李笑天	杜心谷	杜明昆
邵 雨	邵肖梅	陆建萍	陈 超	周 莉	易晓芳	林 晓	林金芳
逢 兵	袁耀萼	徐 焕	徐丛剑	徐爱娣	翁心华	钱来娣	高蜀君
常 才	曹斌融	黄敏丽	黄紫蓉	黄雷鸣	程海东	蒋学之	韩金兰
蔡树模	樊绍曾	潘明明					

上海交通大学

刘伯宁 孙晓江 朱莉莉 李明华 杨世埙 姚伟武 秦环龙 戴钟英
酆豫增

重庆医科大学

卞度宏 叶之美 何梓铭 吴味辛 邵 勇 姚珍薇 唐良萏 徐小蓉
徐红兵

山东医科大学

孔北华 王立杰 邓晓惠 刘新民 张贵宇 赵贵芳 姜 洁 黄宗诚
戴旻笙

上海第二医科大学

张 弘 周郅隆 林其德 洪素英 程忠平

上海市第一妇婴保健医院

华嘉增 朱丽萍 陆惠娟

上海市计划生育技术指导所

姚中本

浙江医科大学

石一复



王淑贞传略

(1899. 5. 31—1991. 11. 2)

王淑贞，江苏苏州人，我国杰出的医学教育家、妇产科专家，我国现代妇产科奠基人之一。她少年时因母死于产褥热，立志要做妇产科医生，为广大妇女解除病痛。16岁（1915年）时，入苏州景海女塾就读，18岁时转入苏州女医学校，19岁时以同等学历考取清华学堂（即北京清华大学的前身）中美庚子赔款奖学金赴美留学，成为我国获庚子赔款留美学医的第一位女性，先入芝加哥大学（University of Chicago），22岁（1921年）获理学士学位，旋即考入约翰霍普金斯大学医学院（John Hopkins University School of Medicine），26岁（1925年）时毕业获医学博士学位。1926年夏回国，应上海西门妇孺医院之聘担任妇产科医生，兼任上海女子医学院教授，首先在该医院创建了妇产科专科门诊，使医院业务加速发展。1937年抗日战争全面爆发，医教工作被迫停顿。王淑贞教授即从事战时救护工作为抗日伤病员服务，并设立临时医院，收治从敌占区逃出来的孕产妇和新生儿。为了保存妇孺医院，她和部分职工在枪林弹雨中，将战地残存的医疗设备搬至安全地带的临时医院，使医疗工作得以正常进行。1938年在王淑贞教授的领导下又恢复了女子医学院，当时上海已沦为日本占领的“孤岛”，她就在“孤岛”上进行爱国救亡的医疗和教育工作。她艰难地维持医院和医学院的收支平衡，终于坚持到1945年抗战胜利。为了修复毁于战争中的医院，她在1946年年底又去美国与有关教会联系，

教会同意拨款修复。1947年医院修复工作完成，规模较前略有扩大。

新中国成立前夕，许多亲友都劝王淑贞教授去香港或美国发展，但她认为自己是一名中国女医生，若要去美国，当年何必由美国回来。她要坚持把医院办下去，把医院交给国家。1951年她实现了将医院交给国家的心愿。当时的华东卫生部领导等将妇孺医院、中山医院、上海红十字医院（即现在的华山医院）的妇产科合并并改组为上海第一医学院附属妇产科医院，任命王淑贞教授为医学院教授、妇产科医院院长并兼任妇产科教研室主任。

王淑贞教授从事妇产科学专业六十余年。她认为医生的经验是从询问病史、详细检查、作出正确诊断和处理的过程中逐渐积累起来的。强调对病人要认真负责，业务上要精益求精，不要永远局限于前人的经验，而要有所创新。特别重视第一手资料和对基本功的锻炼。一贯认为对青年住院医生的培养提高是医院领导和高年医生应尽的职责，医生必须不断学习国内外先进技术和经验，阅读国外文献以开阔眼界，吸取外国人的经验和结合我们国内的现实，更好地为病人服务。

王淑贞教授善于审时度势地钻研新理论，学习新技术，开展新业务。在上世纪四十年代，妇科内分泌学开始萌芽，她立即组织学习内分泌，开设专科门诊，发展妇科内分泌学的临床应用，六十年代初开办第一期全国内分泌学习班，至今已办完第二十三期，为全国培养了上千名熟悉妇科内分泌学的人才。五十年代初期，王淑贞教授指定医生探索妇科恶性肿瘤的根治手术操作，并设立了肿瘤门诊和病房。同时又指定专门医生研究产后出血的防治。1954年撰写了“产后出血”的研究论文，发表在中华妇产科杂志外文版上。五十年代中期又开设产道异常门诊，王淑贞教授派专人负责研究产道异常，并首先在国内开展了“腹膜外剖宫产”的手术，从而提高了产科医疗质量。六十年代，王淑贞教授担任了全国计划生育临床小组负责人，她又指定专人从事计划生育工作，探索有效的避孕方法。

王淑贞教授1960年主编了我国第一本全国高等医学院校的教科书《妇产科学》，该书1977年获全国科学大会一等奖；1979年主编《辞海》（医学部分妇产科学）、《现代妇产科理论与实践》，后者于1982年获全国优秀科技图书奖；1982年主编《医学百科全书—妇产科分卷》；1987年主编《实用妇产科学》（第一版）于1990年获全国优秀科技图书一等奖。

王淑贞教授曾担任过第一、二、三届全国人大代表，第五届全国政协委员，全国中华妇产科学会副主任委员，中华妇产科杂志副总编，中华医学会总会理事。曾荣获中华医学会表彰奖（1984年）、中国福利基金会妇幼儿童工作“樟树奖”。

王淑贞教授于1991年11月2日病逝，享年九十二岁。她在发展我国妇产科事业的丰功伟绩不可磨灭，她永远是我们的老前辈、好老师。



主编张惜阴简介

张惜阴 江苏无锡人,1949年毕业于国立上海医学院医本科,随即在上海女子医学院附属西门妇孺医院(解放后改名为“上海第一医学院妇产科医院”)工作。历任上海第一医学院妇产科医院副教授、教授,硕士、博士生导师,曾任中国抗癌协会宫颈癌专业委员会主任委员、中华医学会妇产科学会上海分会主任委员、《中华妇产科杂志》副总编辑兼常务编委、《现代妇产科进展杂志》副主编。现任《中国实用妇科与产科杂志》、《中华妇产科杂志》、《现代妇产科进展杂志》等三家杂志的顾问编委。主编《临床妇科肿瘤学》、《实用手术图解全书——妇科手术图解》等7部专著,参编27部书籍。科研课题《宫颈癌的防治》、《宫颈癌的早期诊断及治疗》、《子宫内膜癌的实验及防治》分别获全国科技大会奖、国家科技进步成果二等奖、获卫生部科技进步三等奖。曾获上海市巾帼奖、中华医学会“妇科肿瘤特殊贡献奖”。

第二版前言

本书第一版是我院已故老院长、著名妇产科学专家王淑贞教授主编，1987年12月出版，以后曾多次重印，且已全部售完多年。这是一本专科医生喜爱、实用性很强的妇产科参考书。第一版出版至今已15年，而妇产科学在理论和实践方面已有很多进展。为了继承和发扬妇产科事业，我受领导的委托，组织了9个单位的妇产科及其他科的医生共同编写本书的第二版，以供妇产科同道们参考，望能有所帮助。

- 第二版仍然着重于“实用”，除了更新原有章节的内容外，又增加了新的章节。全书共分6篇、119章，较第一版增加了38章，另加附录8节。

第一篇 妇产科学基础（1~6章）增加了绪论，综述妇产科学的发展史，新增了生殖内分泌生理学、生殖遗传学基础、生殖免疫学三章。

第二篇 产科学（7~55章）其中22章是新增的，内容包括过期妊娠、妊娠期肝内胆汁淤积症、巨大儿、胎儿生长受限、胎儿窘迫、母儿血型不合、妊娠合并血液系统疾病、妊娠合并结缔组织病、妊娠合并妇科恶性肿瘤、妊娠合并病毒性或其他微生物感染性疾病、引产和催产、异常分娩、新生儿常见临床问题、妊娠期用药及产科手术和产科技术等。原有章节适应读者的需要也作了内容更新。

第三篇 妇科学（56~89章）外阴炎症增加了外阴前庭炎综合征、外阴接触性皮炎、外阴结核等。阴道炎症增加了细菌性阴道病。盆腔炎症增加了盆腔血栓性静脉炎及盆腔其他炎症。女性性传播性疾病增加了非淋菌性尿道炎、尖锐湿疣、生殖器疱疹、沙眼衣原体感染、艾滋病。新增加的章有：盆腔淤血综合征、外阴皮肤病。外阴肿瘤增加了外阴上皮内瘤变、外阴湿疹样癌、外阴基底细胞癌、外阴恶性黑色素瘤。阴道肿瘤增加了阴道上皮内瘤变、阴道腺癌、阴道透明细胞癌。子宫颈肿瘤增加了子宫颈良性肿瘤、子宫颈上皮内瘤变、子宫颈腺癌、子宫颈肉瘤、其他子宫颈恶性肿瘤。子宫体肿瘤增加了子宫体其他良性肿瘤、子宫内膜上皮内瘤变、子宫肉瘤。卵巢瘤样病变独立成章，内容有所更新。卵巢肿瘤增加了概论、卵巢特发性软组织肿瘤、卵巢类固醇细胞肿瘤、卵巢混合性生殖细胞瘤、性索间质肿瘤、卵巢转移性癌。妊娠滋养细胞疾病增加了胎盘部位滋养细胞肿瘤。女性生殖器官变位增加了子宫内翻。新增的章有：性分化和发育异常、高催乳素血症、围绝经期及绝经期相关内分泌疾病、女性不孕症、辅助生育技术、乳房恶性肿瘤等。女性泌尿系统疾病增加了泌尿系统先天性畸形、尿道肉阜、尿道憩室、尿道粘膜脱垂、尿道炎、尿道周围炎和尿道膀胱炎、尿道综合征和尿道肿瘤。

- 第一版“妇女保健”与“计划生育”合为一篇，由于专业发展，内容大增，现分别列篇。

第四篇 妇女保健（90~98章）阐述妇女保健的重要性、内容、现状和发展趋势、防治的历史经验，女童、少女、婚前、围生期、哺乳期、更年期各期保健。环境保护与妇女健康、保健措施及法规也有叙述，内容具体、新颖、实用。

第五篇 计划生育（99~107章）阐述计划生育的意义、重要性、节育方法和器具的发展，避孕药的发现、

甾体避孕药、缓释系统避孕方法、外用避孕方法与药具、其他避孕方法，以及女性绝育术、人工终止妊娠方法、并发症及防治。内容丰富实用。

第六篇 妇产科常用的检查及治疗（108~119章）介绍妇科特殊检查的方法和应用、各种内镜的临床应用、激素的测定方法及临床应用、超声检查、放射线检查、电子计算机体层摄影、磁共振成像等及其临床应用、胎儿成熟度检查、肿瘤标记物的应用。治疗方面介绍了介入治疗、妇科恶性肿瘤的特殊治疗，以及抗生素的选择和应用。

本书末尾新增了附录8节，便于读者需要时查阅。

参加本书编写者来自复旦大学、上海交通大学、重庆医科大学、山东医科大学、上海第二医科大学、上海市第一妇婴保健医院、上海市计划生育技术指导所、浙江大学等单位的部分妇产科和其他各科的专家。作者们力求所编写的内容能反映妇产科学现有的先进水平和发展趋势。但是，参加编写的单位还比较局限，难以反映全国各地的经验。加之本人编写大型参考书的能力和经验有限，难免有错误和不足之处，希望同道们不吝批评指正。

在编写过程中蒙我院院长丰有吉教授大力支持和指导，并得到张玉霞、马明国、何晓明、沈华维、薛梅林、徐勇明、陈晓军、闵治红、谢锋、罗雪珍、张双捷、苏敏、邵株燕等同志的大力协助，在此一并致谢。

张惜阴

2003年2月于上海

目 录

第一篇 妇产科学基础

第1章 绪论.....	3	第5章 生殖遗传学基础	39
第1节 产科发展简史.....	3	第1节 细胞生物学基础	39
第2节 妇科发展简史.....	6	第2节 染色体和染色质	42
第2章 女性生殖器官解剖学	10	第3节 分子生物学基础	43
第1节 骨盆	10	第4节 遗传病的遗传方式	45
第2节 外生殖器官解剖	15	第6章 生殖免疫学	49
第3节 内生殖器官解剖	18	第1节 神经-生殖内分泌-免疫调节	49
第4节 邻近器官	25	第2节 母-胎免疫调节	50
第3章 女性生殖器官发生学	27	第3节 生育免疫调节	52
第4章 女性生殖内分泌生理学	31		

第二篇 产 科 学

第7章 孕卵及胎儿的发育	57	第2节 中期及晚期妊娠的诊断	90
第1节 受精及受精卵的变化	57	第3节 妊娠的鉴别诊断	92
第2节 着床前胚泡和子宫内膜	58	第11章 胎儿疾病的产前诊断	94
第3节 着床过程	58	第1节 产前诊断的范畴和指征	94
第4节 胚胎和胎儿的发育及生理特点	59	第2节 产前诊断的方法	95
第8章 胎盘及其附属物	65	第12章 胎儿监护	101
第1节 胎盘及其附属物的形成及解剖	65	第1节 胎儿监护的意义	101
第2节 胎盘及脐带的生理功能	71	第2节 胎动	102
第3节 羊水的形成、成分及其功能	79	第3节 B 超检查	102
第9章 妊娠期母体变化	83	第4节 胎儿监护仪	105
第10章 妊娠的诊断	89	第5节 脐血流及其他血流测定	109
第1节 早期妊娠的诊断	89	第6节 其他方法	110

第13章 正常分娩	117	第23章 妊娠期肝内胆汁淤积症	207
第1节 决定分娩的因素	117	第1节 前置胎盘	213
第2节 正常头位的分娩机制	124	第2节 胎盘早期剥离	218
第3节 第一产程及其处理	126	第3节 前置血管	223
第4节 第二产程及其处理	129		
第5节 第三产程及其处理	131		
第6节 新生儿的处理	133		
第14章 产科镇痛及麻醉	135	第25章 羊水过多及羊水过少	226
第1节 概述	135	第1节 羊水过多	226
第2节 产科镇痛	136	第2节 羊水过少	229
第3节 产科麻醉	138		
第15章 正常产褥期及保健	142	第26章 多胎妊娠	233
第1节 产褥期母体变化	142	第1节 双胎妊娠	233
第2节 哺乳	144	第2节 三胎及三胎以上妊娠	241
第3节 产褥期的处理及保健	145		
第16章 妊娠剧吐	149	第27章 巨大儿	245
第17章 流产	152	第28章 胎儿生长受限	250
第1节 自然流产	152	第29章 胎儿窘迫	255
第2节 过期流产	158	第30章 母儿血型不合	263
第3节 习惯性流产	159	第31章 胎盘、胎膜及脐带疾病	269
第4节 感染性流产	162	第1节 胎盘疾病	269
第18章 异位妊娠	165	第2节 胎膜疾病	275
第1节 输卵管妊娠	166	第3节 脐带疾病	275
第2节 持续性输卵管妊娠	173		
第3节 宫颈妊娠	173	第32章 妊娠合并心血管疾病	279
第4节 宫角妊娠	174	第1节 妊娠合并心脏病	279
第5节 残角子宫妊娠	174	第2节 妊娠合并原发性高血压	287
第6节 腹腔妊娠	175	第3节 妊娠合并血栓性疾病	290
第7节 阔韧带内妊娠	176	第4节 妊娠合并肺血栓塞	292
第8节 卵巢妊娠	177		
第9节 异位妊娠的特殊情况	178	第33章 妊娠合并消化系统疾病	294
第10节 其他罕见的异位妊娠	178	第1节 妊娠合并病毒性肝炎	294
第19章 早产	181	第2节 妊娠合并肝硬化	299
第20章 胎膜早破及脐带脱垂	185	第3节 妊娠期急性脂肪肝	300
第1节 胎膜早破	185	第4节 妊娠合并急性胆囊炎	302
第2节 脐带脱垂	187	第5节 妊娠合并急性胰腺炎	303
第21章 过期妊娠	190	第6节 妊娠合并急性阑尾炎	304
第22章 妊娠高血压综合征	195	第7节 妊娠合并消化性溃疡	306
第1节 病因学研究的新进展	195	第8节 妊娠合并肠梗阻	307
第2节 国际及国内的临床分期	198		
第3节 诊断及鉴别诊断	200	第34章 妊娠合并泌尿系统疾病	310
第4节 预防及处理	201	第1节 妊娠合并尿路感染	310
		第2节 妊娠合并慢性肾炎	312
		第3节 妊娠合并尿石症	314
		第4节 妊娠合并多囊肾	315
		第5节 妊娠合并肾病综合征	316
		第6节 肾移植后合并妊娠	316
		第7节 妊娠期急性肾功能衰竭	317

第 35 章 妊娠合并呼吸系统疾病	323	第 5 节 妊娠合并女阴癌	387
第 1 节 妊娠合并肺炎	323	第 6 节 妊娠合并输卵管癌	387
第 2 节 妊娠合并肺结核	325	第 43 章 妊娠合并感染性疾病	389
第 3 节 妊娠合并哮喘	327	第 1 节 病毒性感染	389
第 4 节 妊娠合并肺囊性纤维化	329	第 2 节 细菌性感染	395
第 36 章 妊娠合并糖尿病	330	第 3 节 弓形体感染	397
第 37 章 妊娠合并内分泌系统疾病	340	第 4 节 支原体感染	400
第 1 节 妊娠合并甲状腺疾病	340	第 44 章 足月妊娠引产和催产	402
第 2 节 妊娠合并甲状旁腺疾病	343	第 45 章 异常分娩	407
第 3 节 妊娠合并肾上腺疾病	343	第 1 节 产力异常	407
第 4 节 妊娠合并垂体疾病	345	第 2 节 产道异常	411
第 38 章 妊娠合并血液系统疾病	346	第 3 节 胎儿异常	421
第 1 节 妊娠合并贫血概述	346	第 4 节 头位难产的诊断与处理	443
第 2 节 妊娠合并缺铁性贫血	347	第 46 章 软产道损伤	448
第 3 节 妊娠合并急性失血性贫血	349	第 1 节 下生殖道裂伤及血肿	448
第 4 节 妊娠合并巨幼红细胞性贫血	349	第 2 节 子宫破裂	450
第 5 节 妊娠合并再生障碍性贫血	351	第 3 节 子宫翻出	452
第 6 节 妊娠合并后天获得性溶血性贫血	352	第 47 章 产后出血	454
第 7 节 妊娠合并海洋性贫血	353	第 1 节 产后出血	454
第 8 节 妊娠合并血小板减少症	354	第 2 节 晚期产后出血	459
第 9 节 妊娠合并遗传性凝血缺陷病	356	第 48 章 羊水栓塞	461
第 39 章 妊娠合并结缔组织病	360	第 49 章 羊膜感染综合征	467
第 1 节 妊娠合并系统性红斑狼疮	360	第 50 章 产褥期感染	471
第 2 节 妊娠合并类风湿性关节炎	362	第 51 章 产褥期中暑	477
第 3 节 妊娠合并硬皮病	364	第 52 章 产褥期乳腺炎	479
第 4 节 妊娠合并脉管炎	365	第 53 章 新生儿常见临床问题	482
第 40 章 妊娠合并神经系统疾病	367	第 1 节 低出生体重儿的分类及处理	482
第 1 节 妊娠合并发作性癫痫	367	第 2 节 新生儿窒息与缺氧缺血性损害	484
第 2 节 妊娠合并脑血管疾病	369	第 3 节 新生儿呼吸系统问题	487
第 3 节 妊娠合并偏头痛	372	第 4 节 新生儿感染性疾病	494
第 4 节 妊娠合并重症肌无力	373	第 5 节 新生儿营养及消化系统问题	498
第 5 节 妊娠合并多发性硬化症	374	第 6 节 新生儿心血管系统问题	500
第 41 章 妊娠合并精神病	376	第 7 节 新生儿黄疸	504
第 1 节 妊娠、分娩中的精神卫生问题	376	第 8 节 新生儿惊厥	507
第 2 节 产后精神卫生问题及精神障碍	377	第 9 节 新生儿代谢紊乱	508
第 3 节 精神病患者的流产、分娩及产后		第 10 节 新生儿血液系统问题	511
问题	380	第 11 节 新生儿产伤性疾病	514
第 4 节 开展孕产期心理卫生宣教与咨询	381	第 12 节 新生儿筛查	516
第 42 章 妊娠合并妇科恶性肿瘤	383	第 54 章 妊娠期用药	521
第 1 节 概论	383	第 1 节 药物进入体内的途径及变化	521
第 2 节 妊娠合并子宫颈癌	384		
第 3 节 妊娠合并子宫内膜癌	386		
第 4 节 妊娠合并卵巢癌	386		

4 目 录

第 2 节	妊娠期药物吸收、转运及代谢	522	第 5 节	内倒转术	536
第 3 节	药物对胎儿的致畸及其他不良作用	525	第 6 节	阴道助产术的并发症和防治	536
第 55 章	产科手术和产科技术	531	第 7 节	剖宫产术	540
第 1 节	会阴切开缝合术	531	第 8 节	人工剥离胎盘术	543
第 2 节	产钳术	532	第 9 节	子宫动脉上行支结扎术	543
第 3 节	胎头吸引术	534	第 10 节	宫颈环扎术	543
第 4 节	臀位牵引术	535	第 11 节	髂内动脉结扎术	544

第三篇 妇 科 学

第 56 章	外阴炎症	549	第 3 节	尖锐湿疣	593
第 1 节	非特异性外阴炎	549	第 4 节	生殖器疱疹	594
第 2 节	念珠菌性外阴炎	550	第 5 节	沙眼衣原体	595
第 3 节	婴、幼儿外阴炎	551	第 6 节	艾滋病	596
第 4 节	前庭大腺炎	551	第 7 节	性病性淋巴肉芽肿	599
第 5 节	外阴溃疡	552	第 8 节	软下疳	601
第 6 节	外阴象皮病	553	第 62 章	盆腔瘀血综合征	603
第 7 节	外阴前庭炎综合征	553	第 63 章	外阴皮肤病	609
第 8 节	外阴接触性皮炎	554	第 1 节	外阴鳞状上皮细胞增生	609
第 9 节	外阴结核	554	第 2 节	外阴硬化性苔藓	610
第 57 章	阴道炎症	555	第 3 节	其他外阴病变	611
第 1 节	念珠菌性阴道炎	555	第 64 章	外阴肿瘤	614
第 2 节	滴虫性阴道炎	557	第 1 节	外阴良性肿瘤	614
第 3 节	细菌性阴道病	558	第 2 节	外阴上皮内瘤样病变	616
第 4 节	老年性阴道炎	559	第 3 节	外阴鳞形细胞癌	618
第 5 节	婴、幼儿阴道炎	560	第 4 节	外阴湿疹样癌	620
第 6 节	阿米巴性阴道炎	561	第 5 节	外阴前庭大腺癌	621
第 58 章	子宫颈炎症	563	第 6 节	外阴肉瘤	621
第 1 节	急性子宫颈炎	563	第 7 节	外阴基底细胞癌	621
第 2 节	慢性子宫颈炎	564	第 8 节	外阴恶性黑色素瘤	622
第 59 章	盆腔炎症	567	第 65 章	阴道肿瘤	625
第 1 节	概论	567	第 1 节	阴道良性肿瘤	625
第 2 节	子宫内膜炎	570	第 2 节	阴道上皮内瘤样病变	625
第 3 节	输卵管卵巢炎、盆腔腹膜炎	572	第 3 节	原发性阴道鳞状细胞癌	626
第 4 节	盆腔结缔组织炎	578	第 4 节	阴道腺癌	628
第 5 节	盆腔脓肿	580	第 5 节	阴道透明细胞腺癌	628
第 6 节	盆腔血栓性静脉炎	581	第 6 节	阴道恶性黑色素瘤	629
第 7 节	盆腔其它炎症	582	第 7 节	阴道肉瘤	630
第 60 章	女性生殖器官结核	584	第 66 章	子宫颈肿瘤	633
第 61 章	女性性传播疾病	589	第 1 节	子宫颈良性肿瘤	633
第 1 节	淋病	589	第 2 节	子宫颈上皮内瘤样病变	634
第 2 节	梅毒	591	第 3 节	子宫颈鳞形细胞癌	637

第 4 节 子宫颈腺癌	643	尿道膨出)	760
第 5 节 子宫颈肉瘤	645	第 2 节 阴道后壁膨出(直肠膨出、	
第 6 节 其他子宫颈恶性肿瘤	647	子宫直肠窝癌)	763
第 67 章 子宫体肿瘤	651	第 3 节 子宫脱垂	766
第 1 节 子宫肌瘤	651	第 4 节 子宫扭转	772
第 2 节 子宫其他良性肿瘤	657	第 5 节 子宫内翻	773
第 3 节 子宫内膜上皮内瘤样病变	659		
第 4 节 子宫内膜癌	663		
第 5 节 子宫肉瘤	674		
第 68 章 卵巢瘤样病变	681	第 76 章 女性生殖器官损伤	778
第 69 章 卵巢肿瘤	686	第 1 节 外阴、阴道损伤	778
第 1 节 概论	686	第 2 节 子宫损伤	779
第 2 节 卵巢上皮性肿瘤	688	第 3 节 异物残留	781
第 3 节 卵巢性索间质肿瘤	696	第 4 节 尿瘘	782
第 4 节 卵巢生殖细胞肿瘤	699	第 5 节 输尿管损伤	788
第 5 节 非卵巢特异性软组织肿瘤	705	第 6 节 粪瘘	790
第 6 节 卵巢类固醇细胞肿瘤	709		
第 7 节 卵巢混合性生殖细胞性索间质 肿瘤	710		
第 8 节 卵巢转移性恶性肿瘤	711		
第 70 章 输卵管肿瘤	715	第 77 章 性分化和发育异常	791
第 1 节 输卵管良性肿瘤	715	第 1 节 正常性分化	791
第 2 节 输卵管恶性肿瘤	716	第 2 节 性分化异常	793
第 71 章 子宫韧带肿瘤	723	第 3 节 青春期和性发育异常	801
第 1 节 圆韧带肿瘤	723		
第 2 节 阔韧带肿瘤	724	第 78 章 功能失调性子宫出血	811
第 3 节 子宫骶骨韧带肿瘤	724		
第 4 节 卵巢韧带肿瘤	725	第 79 章 闭经	814
第 72 章 妊娠滋养细胞疾病	726		
第 1 节 葡萄胎	727	第 80 章 高催乳素血症	822
第 2 节 侵蚀性葡萄胎	732		
第 3 节 绒毛膜癌	732	第 81 章 多囊卵巢综合征	826
第 4 节 胎盘部位滋养细胞肿瘤	740		
第 73 章 子宫内膜异位症与子宫腺肌病	744	第 82 章 痛经	833
第 1 节 子宫内膜异位症	744		
第 2 节 子宫腺肌病	749	第 83 章 经前期综合征	837
第 74 章 女性生殖器官发育异常	752		
第 1 节 输卵管及子宫发育异常	752	第 84 章 围绝经期及绝经期有关内分泌 疾病	845
第 2 节 阴道发育异常	756	第 1 节 绝经期综合征	845
第 3 节 外阴发育异常	758	第 2 节 骨质疏松	850
第 75 章 女性生殖器官变位	760	第 3 节 绝经与心血管疾病	852
第 1 节 阴道前壁膨出(膀胱膨出、		第 4 节 绝经与阿尔茨海默病综合征	854
		第 5 节 围绝经期及老年期性行为特点	855
		第 85 章 女性不孕症	859
		第 1 节 输卵管性不孕	859
		第 2 节 排卵障碍	862
		第 3 节 其他原因引起的不孕症	869
		第 86 章 辅助生育技术	872
		第 1 节 人工授精	872
		第 2 节 控制超排卵	874
		第 3 节 体外受精胚胎移植和其他助孕 技术	877
		第 4 节 赠卵、赠胚胎与胚胎冷冻保存	881

6 目 录

第 87 章 女性性功能失调	885	第 6 节 乳房良性肿瘤及类似病变	899
第 1 节 正常性反应周期	885	第 7 节 乳房恶性肿瘤	900
第 2 节 性诊疗的基本原则和要求	887	第 89 章 女性泌尿系统疾病	904
第 3 节 女性性功能失调	888	第 1 节 尿路感染	904
第 4 节 女性性功能失调的治疗	891	第 2 节 尿失禁及尿潴留	906
第 5 节 男性性功能失调	892	第 3 节 泌尿系统先天性畸形	908
第 88 章 乳房疾病	895	第 4 节 尿道肉阜、尿道憩室及尿道粘膜脱垂	909
第 1 节 乳房的发育	895	第 5 节 尿道炎、尿道周围腺炎及尿道膀胱炎	910
第 2 节 乳房的解剖与生理	895	第 6 节 尿道综合征	910
第 3 节 乳腺发育异常	896	第 7 节 尿道肿瘤	911
第 4 节 乳腺分泌异常	897		
第 5 节 乳房急性感染	898		

第四篇 妇女保健

第 90 章 概论	915	第 6 节 围生儿死亡率和死亡评审	946
第 1 节 妇女保健工作的重要意义	915	第 7 节 孕产妇死亡率和死亡评审	948
第 2 节 生殖健康与妇女保健	916	第 8 节 出生缺陷的监测	949
第 3 节 妇女保健工作的内容和特点	916	第 95 章 母乳喂养与哺乳期保健	952
第 4 节 妇女保健工作的现状和发展趋势	918	第 1 节 母乳喂养模式的变化与现状	952
第 91 章 女童保健	920	第 2 节 母乳与母乳喂养的优越性	952
第 1 节 女童的生理、心理、社会特点	920	第 3 节 泌乳和吸吮	954
第 2 节 女童保健要点	921	第 4 节 保护、促进和支持母乳喂养	956
第 3 节 幼女妇科病的防治	921	第 5 节 哺乳期保健	956
第 92 章 少女保健（女性青春期保健）	924	第 96 章 更年期保健	959
第 1 节 定义	924	第 1 节 更年期妇女的生理特点	959
第 2 节 少女的生理特点	924	第 2 节 更年期妇女的心理和社会特点	961
第 3 节 少女的心理、行为和社会特点	926	第 3 节 更年期的健康问题	962
第 4 节 少女的健康问题	927	第 4 节 更年期保健要点	963
第 5 节 少女保健要点	928	第 97 章 环境保护与妇女健康	966
第 93 章 婚前保健	931	第 1 节 职业危害对妇女健康的影响	966
第 1 节 婚前医学检查	931	第 2 节 家务劳动中的危害因素及防护	970
第 2 节 婚前卫生指导	934	第 3 节 妇女劳动保护和保健措施及法规	972
第 3 节 婚前卫生咨询	936	第 98 章 妇科病防治的历史经验	976
第 94 章 围生保健	938	第 1 节 性病的防治	976
第 1 节 孕前保健	938	第 2 节 滴虫性阴道炎的防治	977
第 2 节 妊娠期保健	939	第 3 节 子宫脱垂和尿瘘的防治	977
第 3 节 分娩期保健	943	第 4 节 月经病的防治	978
第 4 节 产褥期保健	944	第 5 节 子宫颈癌的防治	978
第 5 节 高危妊娠管理	945		

第五篇 计划生育

第 99 章	计划生育的意义和重要性	983	第 2 节	腹腔镜绝育术	1014
第 100 章	宫内节育器	984	第 3 节	经宫腔粘堵绝育术	1014
第 101 章	甾体（类固醇）激素避孕药	988	第 4 节	输卵管绝育术后复通术	1015
第 1 节	短效口服避孕药	988	第 106 章	人工终止妊娠	1018
第 2 节	女性长效口服避孕药	992	第 1 节	人工流产吸宫术	1018
第 3 节	速效避孕药	993	第 2 节	人工流产钳刮术	1019
第 4 节	女性紧急避孕药	993	第 3 节	水囊引产术	1020
第 5 节	女性注射避孕针	994	第 4 节	经腹剖宫取胎术	1021
第 102 章	缓释系统避孕方法	998	第 5 节	药物终止妊娠法	1022
第 1 节	D-炔诺孕酮埋植剂（左旋 18 甲基 炔诺酮（LNG）皮下埋植剂）	998	第 6 节	米非司酮配伍前列腺素类药物终止 早孕	1024
第 2 节	女用阴道药环	1003	第 7 节	米非司酮配伍米索前列醇终止 10 ~ 16 周妊娠	1025
第 3 节	类固醇避孕药的利、弊	1003	第 8 节	利凡诺引产	1025
第 103 章	外用避孕工具	1005	第 9 节	前列腺素中期妊娠引产	1027
第 1 节	阴道隔膜	1005	第 10 节	天花粉引产	1027
第 2 节	男用避孕套	1005	第 107 章	人工流产并发症及其防治	1029
第 3 节	女用避孕套	1006	第 1 节	人工流产术时出血	1029
第 4 节	宫颈帽	1006	第 2 节	人工流产不全	1029
第 104 章	其他避孕方法	1008	第 3 节	漏吸、漏刮（人流术后继续 妊娠）	1030
第 1 节	外用杀精剂	1008	第 4 节	子宫穿孔	1030
第 2 节	体外排精	1008	第 5 节	人工流产综合反应	1031
第 3 节	自然避孕法	1008	第 6 节	宫颈管或宫腔粘连	1032
第 105 章	女性绝育术	1010	第 7 节	远期并发症	1032
第 1 节	小切口腹式绝育术	1010			

第六篇 妇产科常用的检查及治疗

第 108 章	妇科特殊检查	1037	第 110 章	常用激素测定	1077
第 1 节	基础体温测定	1037	第 1 节	常用激素测定方法简介	1077
第 2 节	分泌物检查	1039	第 2 节	常用激素测定及其临床意义	1078
第 3 节	阴道脱落细胞检查	1042	第 111 章	妇产科常用超声检查	1082
第 4 节	活组织检查	1048	第 1 节	妇产科超声检查方法	1082
第 5 节	输卵管通气术及通液术	1050	第 2 节	妇科超声检查	1083
第 109 章	内镜的临床应用	1052	第 3 节	产科超声检查	1088
第 1 节	阴道镜	1052	第 112 章	妇产科常用放射线检查	1095
第 2 节	宫腔镜	1055	第 113 章	电子计算机体层摄影（CT）检查 及其临床应用	1100
第 3 节	腹腔镜	1059	第 114 章	磁共振成像检查及其临床应用	1107
第 4 节	输卵管镜	1070			
第 5 节	羊膜镜	1073			
第 6 节	胎儿镜	1074			

8 目 录

第 115 章 胎儿成熟度检查	1119	应用进展	1134
第 116 章 肿瘤标志物与妇科肿瘤	1124	第 118 章 妇科肿瘤的特殊治疗	1135
第 117 章 妇产科的介入治疗	1128	第 1 节 放射治疗	1135
第 1 节 介入治疗简介	1128	第 2 节 化学治疗	1139
第 2 节 血管性介入治疗	1128	第 3 节 内分泌治疗	1145
第 3 节 子宫肌瘤的动脉栓塞治疗	1129	第 4 节 癌症疼痛治疗	1148
第 4 节 妇科恶性肿瘤的动脉灌注化疗及 化疗后栓塞	1131	第 5 节 妇科恶性肿瘤病人的心 理问题	1151
第 5 节 妇产科出血性疾病的动脉栓塞 治疗	1132	第 119 章 抗菌药物在妇产科领域的选择与 应用	1156
第 6 节 介入方法在妇科肿瘤治疗中的其它			

附 录

【附录一】 临床常用检验正常参考值	1163	常值	1187
【附录二】 对妊娠危险等级药物 分类表	1172	【附录七】 卵巢癌治疗功能评价系统之生存 质量问卷	1189
【附录三】 妇产科常用的抗生素及 每日剂量（成人）	1176	【附录八】 世界卫生组织生存质量测定量表 简表（WHOQOL-BREF）	1192
【附录四】 妇产科常用内分泌药物	1179	索引 中英文对照	1195
【附录五】 中晚期妊娠正常血流参数表	1184		
【附录六】 中晚期妊娠胎儿各径线正			