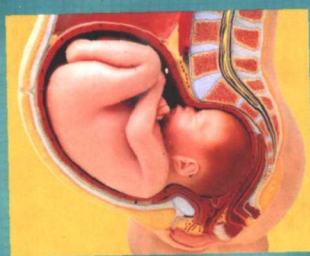


实用手术彩色图谱系列丛书

实用 妇产科手术 彩色图谱

主编 李全德 高荣莲
主审 李诗兰



第二军医大学出版社

实用妇产科手术彩色图谱

主 编：李全德 高荣莲

副主编：张丽君 陈曼玲 李 智

编 委：(以姓氏笔画为序)

王什重 方世培 白文佩 刘乃燕

孙秀华 李志刚 任振芳 陈凤霞

陈 红 徐苗厚 徐 琳 黄秀芹

惠 英 董瑞峰

主 审：李诗兰

绘 图：朱丽萍 郭 洪 孔祥辉

第二军医大学出版社

内 容 简 介

本书为《实用手术彩色图谱系列丛书》之妇产科分册。由国内知名专家根据长期积累的临床经验,结合国内外最新文献资料,编写绘制而成。内容包括计划生育、产科、妇科及妇科内镜等常见经典手术、改良手术以及新近开展的手术 170 多个,彩图 1 500 余幅。从手术适应证的选择入手,详解手术步骤、术前准备及术后处理,同时还介绍了手术体位及麻醉方式。本书图文并茂,手术步骤具体、形象,层次分明,图片清晰,术野毗邻关系明确。本书是妇产科及相关科室医师,以及本专业研究生的重要参考书。

图书在版编目(CIP)数据

实用妇产科手术彩色图谱 / 李全德,高荣莲主编. - 上海:第二军医大学出版社,2001.5

ISBN 7-81060-161-X

I. 实… II. ①李… ②高… III. ①妇科外科手术-图谱 ②产科外科手术-图谱
IV. R71-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 19315 号

实用妇产科手术彩色图谱

主 编:李全德 高荣莲

责任编辑:李春德 王凤廷

第二军医大学出版社出版发行

(上海翔殷路 818 号 邮政编码:200433)

全国各地新华书店经销

山东省莱芜市圣龙印务书刊有限责任公司印刷

开本:787×1092 1/16 印张:27 字数:660 千字

2001 年 5 月第 1 版 2001 年 5 月第 1 次印刷

ISBN 7-81060-161-X/R·097

印数:1-3000

定价:265.00 元

《实用手术彩色图谱系列丛书》

编委会名单

主任委员：姜廷印 李健宁 石洪增

副主任委员：李新钢 高维忠

委员：（按姓氏笔画为序）

万克林 王启松 王志英 王洪武

卢永田 刘京峰 朱振军 张凤山

李全德 辛钟成 李衍杭 李新钢

林会儒 陈增海 姜中铭 相寿长

胡国强 高发会 袁俊苍 高荣莲

高富军 董胜国 程继义 樊忠

策划：李春德 王凤廷 何德林

提高医疗水平
造福人民大众

宋健

一九九六年十一月

出版说明

近 30 年来, 由于麻醉技术、显微外科、B 超、CT 及核磁共振等新技术的开展, 对多种疾病尤其是疑难疾病的早期诊断提供了有利依据, 也为手术治疗增加了机会, 对提高手术治愈率起了巨大的推动作用。手术是某些疾病治疗中的重要组成部分之一, 而手术质量直接关系到治疗效果。因此, 临床医师应十分重视手术操作的每一个过程, 尤其是中青年医师必须做到爱护机体组织, 在手术的各个环节中执行正规的切割、止血、结扎、缝合等操作步骤, 使每次手术都有所提高, 手术操作逐渐成熟; 在医疗实践中, 结合基础理论, 逐步养成优良的手术素质和对病人高度负责的良好品德。

人体是辩证统一的有机体, 同一疾病在不同患者身上, 其病理变化既有相同之处, 也有因年龄、性别、身体状况差异而存在的许多不同之处。临床上, 儿童、年迈体弱的老人及代偿能力差的患者, 在能起到治病的前提下, 尽量采用简单术式、耗时短的术式, 以减少手术中的并发症, 而达到治愈疾病目的; 无论采用何种术式, 都必须在一定的基础上规范地进行。可见, 在正确解决疾病的复杂变化, 尤其是危重疾病时, 手术基本操作(基本功)的熟练程度和正确性是最重要的。因此, 培养和提高临床医师的基本功是十分必要的。

《实用手术彩色图谱系列丛书》正是本着以上原则, 从临床实用出发, 在参阅了国外经典著作以及国内有关资料的基础上, 由北京、上海、山东、广东、河南、江苏、海南、云南、内蒙古等医院的部分著名教授和专家结合自己几十年的临床经验, 在数年时间内, 彩色绘图编著而成。全国人大常委会副委员长、国家工程院院长、原国家科委主任宋健一直关心丛书的绘写与出版, 并为丛书题词。本系列丛书由实用妇产科、口腔颌面外科、耳鼻咽喉科、眼科、泌尿外科、普通外科、骨科、胸心外科、神经外科、整形外科手术彩色图谱组成, 以图为主, 图文并茂, 系统介绍了各类手术规范、经典手术术式和正规的操作方法。图谱色泽鲜艳、对比度清晰、实用性强, 手术视野中器官毗邻明确, 每个操作步骤层次分明、简明扼要、通俗易懂。为了便于查阅, 提高外语水平, 图谱中的组织器官和手术名称均注有英语标注。本系列丛书融科学性、先进性、实用性为一体, 对手术医师, 尤其是中青年医师, 在提高手术技巧、减少并发症、提高治愈率等方面起到了“立杆见影”的指导作用。是手术科室医师们必备的工具书。迎着二十一世纪的新曙光, 我们怀着激动的心情, 向国人和全世界奉献《实用手术彩色图谱系列丛书》, 携手勇攀医学高峰, 更好发挥手术治疗的优势, 为解除疾病痛苦, 奉献力量!

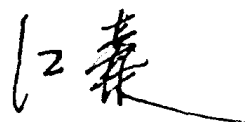
姜廷印

2001 年元月

序

随科学技术之进步，医疗诊断水平之提高，妇产科手术在不断发展，其近期效果可以立待；完善手术之远期效果，亦能符合理想。惟若手术指征不当、术前准备不足、术中操作不慎和（或）术后观察不严、处理不妥，则前功尽弃，适得其反，会产生后遗症，甚至危及患者生命。故凡从事手术操作，必有所遵循，有所导引。初从学校毕业，常苦于“无师自通”之乏术，或虽经多年摸索，积有一定临床经验，亦每每惑于所行术式是否规范，难以自信。可见，如有一册绘制精美、步骤分明、系统连贯之手术彩色图谱相伴，当无患于上述之境遇。

“百闻不如一见”，“万言不如一图”。北京、上海、山东、江苏、海南、云南、内蒙古等医学界的部分著名教授、专家、主任医师及医疗同道们，积有多年临床经验，有鉴于斯，久有解决此种情况之决心，遂从实际出发，参阅国内外妇产科手术学研究著作及文献资料，精心绘图，剖析阐释有关细节，三易寒暑，汇编成册。《实用妇产科手术彩色图谱》以彩色图谱的形式为主，图文并茂，内容全面系统，融科学性、先进性和可操作为一体，举凡妇产科常用及特殊的手术方式尽列其中，按解剖部位、手术途径、疾病名称“分门别类”编排。其内容分计划生育手术、产科手术、妇科手术及妇产科内镜四大部分，共计术式 170 余种，绘制彩图 1 500 余帧。对每种术式，均按适应证、术前准备、麻醉、体位、手术步骤及术后处理详述，并配有精细的局部解剖及手术操作彩色图谱。本图谱色泽鲜艳、对比度清晰、简明扼要、通俗易懂、实用性强，在常规叙述的基础上，增加了编著专家们独到的临床经验与体会。因此，本书问世无疑为妇产科临床医师、计划生育工作者、妇女保健工作者及助产士提供了“按图索骥”的手术指南，是医学丛书中的奇葩，值得推荐，若手头有一册，随时翻查，则大有裨益。是为序。



2001 年 2 月

前言

手术是妇产科疾病治疗中的重要手段之一，即使同一种疾病可采用不同的手术方式及手术范围，同样术式亦可采取不同的手术体位和麻醉方式；若术前准备不足，术中会因遇到意外而束手无策；若术后处理欠妥，会影响手术效果，甚至使手术功亏一篑；众所周知，手术的正确选择及正确操作最为重要，是妇产科医师必备的基本功。为此，《实用妇产科手术彩色图谱》从手术适应证的选择入手，详尽介绍了手术步骤、术前准备及术后处理，同时交待了手术体位及麻醉方式。本书的特点不是描写具体的手术方法，而是描绘实际的手术步骤，力求通过细致的彩色描画，使手术步骤具体化、形象化，从而反映了医疗原则、技术标准及手术艺术性，使读者阅后得以借鉴，举一反三，在此基础上施展其技术与艺术才能。

《实用妇产科手术彩色图谱》的作者来自北京大学第一、三医院（原北京医科大学第一、三医院）、北京医院、上海市东方医院、徐州医学院附属医院、海南医学院附属医院、云南省第一人民医院、山东大学齐鲁医院（原山东医科大学附属医院）及临沂市第二、六人民医院等单位，根据多年来的临床经验和体会，结合国内外文献资料，绘写此书。全书力求实用，内容新颖，图文并茂，汇集了计划生育、产科、妇科及妇产科内镜等常见经典术式、改良以及新开展手术术式 170 余种，绘制彩图 1 500 余幅。为使本书尽可能达到高年医师案头参考和年轻医师实践指南，多次在沂蒙山区腹地沂水中心医院（原华东野战军医院）召开编写会；我国妇产科学界老前辈、妇产科手术临床开创者之一、《现代妇产科进展杂志》的主编、山东大学齐鲁医院妇产科江森教授为本书作序；国内著名的妇产科专家、北京大学第三医院妇产科李诗兰教授为本书审稿；国内著名的解剖绘图专家、山东大学（原山东医科大学解剖绘图室）电教中心朱丽萍教授为本书绘图，北京大学医学部（原北京医科大学）医学绘图室郭洪主任参与绘图，对他们的辛勤劳动表示衷心感谢。本书在绘写过程中承蒙北京大学第三医院妇产科刘朝晖、叶振亚、田惠、张璐芳、魏媛、王威等老师的大力支持和帮助；此外，还有许多专家、教授、学者及工作人员为本书的尽早出版作了不懈的努力，谨在此表示诚挚的谢忱！“腊尽绽瘦绿，夕阳映江红”，若本书能对同道们有所帮助，我们将感到无比的欣慰。

“实用手术彩色图谱系列丛书”编委会主任委员姜廷印教授等主编的《外科手术彩色图谱》的出版，填补了国内空白。《实用妇产科手术彩色图谱》是在其成功经验的基础上，历经数年，编绘而成。尽管本书编者在绘写过程中尽了最大努力，但由于实践经验和绘写能力有限，书中不足之处在所难免，尚祈同道们不吝赐教指正，得以更上一层楼。“小荷才露尖尖角”，我们期望在此基础上，继续深入地研究，通过临床实践不断地开拓完善，使之成为同道们自行设计手术的参考和依据，并作为教学的典型模式。

李全德

2001 年 3 月

目 录

CONTENTS

计划生育手术

OPERATION OF FAMILY PLANNING

人工流产术 Artificial Abortion	(2)
吸刮术 Suction and Curettage	(2)
钳刮术 Forceps Curettage	(4)
中期妊娠引产术 Induction of Labor in Midpregnancy	(6)
羊膜腔内注射药物引产术 Medical Induction of Labor by Intra-amniotic Injection	(6)
羊膜腔外注射药物引产术 Medical Induction of Labor by Extra-amniotic Injection ...	(7)
水囊引产术 Induction of Labor with Water Bag	(8)
小型剖宫取胎术 Mini-hysterotomy Delivery	(9)
宫内节育器置取术 Insertion or Removal Intrauterine Device (IUD)	(11)
宫内节育器放置术 Insertion IUD	(11)
宫内节育器取出术 Removal IUD	(13)
输卵管结扎术 Tubal Ligation	(15)
经阴输卵管结扎术 Transvaginal Tubal Ligation	(15)
经腹输卵管结扎术 Transabdominal Tubal Ligation	(17)

产 科 手 术

OBSTETRIC OPERATIONS

剖宫产术 Cesarean Section	(24)
子宫下段剖宫产术 Low-segment Cesarean Section	(24)
子宫体部剖宫产术 Corporeal Cesarean Section	(28)
腹膜外剖宫产术 Extraperitoneal Cesarean Section	(30)
新式剖宫产术 New-style Cesarean Section	(35)
助产手术 Operation to Assist Delivery	(39)
宫颈切开术 Hystercervicotomy	(39)
会阴切开术 Episiotomy	(40)
胎头吸引术 Vacuum Extraction	(43)
产钳术 Forceps Delivery	(46)
毁胎术 Destructive operations	(49)

穿颅术 Craniotomy	(49)
断头术 Decapitation	(52)
除脏术 Evisceration	(55)
脊柱切断术 Spinal Amputation	(56)
会阴裂伤修补术 Repair Perineal Laceration	(57)
会阴Ⅰ度裂伤修补术 Repair of First Degree Perineal Laceration	(57)
会阴Ⅱ度裂伤修补术 Repair of Second Degree Perineal Laceration	(58)
会阴Ⅲ度裂伤修补术 Repair of Third Degree Perineal Laceration	(59)
臀位手术 Operation for Breech Presentation	(61)
臀位外倒转术 External Version for Breech Presentation	(61)
臀位牵引术 Breech Extraction	(63)
臀位助产术 Assisted Breech Delivery	(65)
宫颈手术 Operation of Cervix	(69)
宫颈裂伤修补术 Repair of Cervical Laceration	(69)
宫颈缝合术 Trachelorrhaphy	(70)
宫颈内口环扎术 Cervical Internal Os Cerclage	(72)
子宫翻出复位术 Reposition of inversive Uterus	(74)
经阴徒手复位术 Vaginal Manual Reposition	(74)
经腹组织钳牵拉复位术 Abdominal Reposition by Traction with Allis Clamps	(75)
经腹子宫前壁切开复位术 Abdominal Reposition by Incision of the Anterior Uterus Wall	(76)
经腹子宫后壁切开复位术 Abdominal Reposition by Incision of the Posterior Uterus Wall	(78)
经阴子宫前壁切开复位术 Vaginal Reposition by Incision of the Anterior Uterus Wall	(79)
经阴子宫后壁切开复位术 Vaginal Reposition by Incision of the Posterior Uterus Wall	(81)
转胎术 Cephalic Version	(83)
外倒转术 External Version	(83)
内倒转术 Internal Version	(83)
助孕术 Technique of Assist to be Pregnant	(85)
减胎术 Operation of Reducing Embryo	(85)
后穹窿穿刺取卵术 Operation of Abstracting Follicles by Culdocentesis	(87)
产前诊断术 Prenatal Diagnosis	(88)
羊水穿刺术 Amniocentesis	(88)
绒毛采取术 Chorionic Villi Sampling (CVS)	(90)
经腹脐血管穿刺术 Percutaneous Umbilical Cord Blood Sampling—Cordocentesis	(92)
催引产术 Induction and Stimulation of Labor	(93)
人工剥膜术 Artificial Stripping of Membranes	(93)
人工破膜术 Artificial Rupture of Membranes	(94)
小水囊引产术 Induction of Labor with a Small Water Bag	(96)
气囊扩张宫颈及阴道术 Cervix—vagina Dilatation by Air Sac	(97)
产后出血手术 Operation of Postpartum Hemorrhage	(99)

人工剥离胎盘术 Manual Removal of Placenta	(99)
宫腔纱布填塞术 Intra-uterine Pack with Sterilized Gauze	(100)
产道血肿清除术 Evacuation of Hematoma of Birth Canal	(102)
子宫破裂修补术 Hysterorrhaphy of Ruptured Uterus	(103)
子宫动脉上行支结扎术 Uterine Ascending Branch Ligature	(105)
髂内动脉结扎术 Ligation of Internal Iliac Artery	(106)

妇 科 手 术

GYNECOLOGICAL OPERATIONS

外阴手术 Operation of Vulva	(108)
阴蒂过长切除术 Resection of Clitorism	(108)
单纯外阴切除术 Simple Vulvectomy	(110)
外阴切除及植皮术 Vulvectomy and Skin Grafting	(112)
外阴血肿手术 Operation of Vulval Hematoma	(115)
小阴唇粘连分离术 Division of Adhesion of Labia Minora	(117)
陈旧性会阴Ⅲ度裂伤修补术 Repair of Old Third Degree Perineal Laceration	(119)
前庭大腺脓肿切开引流术 Incision and Drainage of Bartholin's Gland Abscess	(123)
前庭大腺囊肿造口术 Marsupialization of Bartholin's Gland Cyst	(124)
前庭大腺囊肿切除术 Excision of Bartholin's Gland Cyst	(126)
外阴良性肿瘤切除术 Exsection of Vulval Benign Tumors	(128)
外阴根治术 Radical Vulvectomy	(130)
阴道手术 Operation of Vagina	(134)
无孔处女膜切开术 Incision of Imperforate Hymen	(134)
狭窄阴道口扩大术 Perineoplasty of Vaginal Outlet to Stenosis	(136)
阴道纵隔切除术 Exsection of Longitudinal Vaginal Septum	(138)
阴道横隔切除术 Exsection of Transverse Vaginal Septum	(140)
阴道斜隔切除术 Exsection of Oblique Vaginal Septum	(142)
后穹窿穿刺术 Culdocentesis	(144)
后穹窿切开术 Culdotomy	(146)
阴道前壁修补术 Anterior Colporrhaphy	(148)
阴道后壁修补术 Posterior Colporrhaphy	(152)
直肠陷凹疝修补术 Herniorrhaphy of Enterocoele	(155)
阴式膀胱阴道瘘修补术 Vaginal Repair of Vesicovaginal Fistula	(158)
阴式膀胱阴道瘘伴张力性尿失禁修补术	
Vaginal Repair of Vesicovaginal Fistula and Tension Urinary Incontinence	(160)
高位膀胱阴道瘘修补术 Elevation Repair of Vesicovaginal Fistula	(162)
腹式膀胱阴道瘘修补术 Abdominal Repair of Vesicovaginal Fistula	(164)
阴式及腹式膀胱阴道瘘联合修补术 Vaginal and Abdominal Repair of Vesicovaginal Fistula ...	(167)

巨大膀胱阴道瘘修补术 Repair of Large Vesicovaginal Fistula	(168)
膀胱尿道阴道瘘修补术 Repair of Vesico-urethro-vaginal Fistula	(171)
单纯直肠阴道瘘修补术 Simple Repair of Rectovaginal Fistula	(173)
近肛门括约肌直肠阴道瘘修补术 Repair of Rectovaginal Fistula Proximal of Sphincter Ani ...	(175)
乙状结肠阴道成形术 Vaginoplasty Using Sigmoid	(178)
盆腔腹膜阴道成形术 Vaginoplasty Using Pelvic Peritoneum	(183)
皮瓣阴道成形术 Vaginoplasty Using Skin Flap	(186)
羊膜阴道成形术 Vaginoplasty Using Amnion	(188)
阴道部分闭合术 Partial Colpocleisis	(189)
阴道完全闭合术 Complete Colpocleisis	(192)
阴道良性肿瘤切除术 Exsection of Vaginal Benign Tumors	(194)
阴式阴道根治术 Radical Vaginal Vaginectomy	(196)
腹式阴道根治术 Radical Abdominal Vaginectomy	(199)
宫颈手术 Operation on Cervix	(203)
宫颈活检术 Cervical Biopsy	(203)
宫颈息肉摘除术 Extirpation of Cervical Ployps	(204)
宫颈锥形切除术 Conization of Uterine Cervix	(206)
宫颈部分切除术 Partial Excision of Cervix	(208)
宫颈残端切除术 Excision of Cervical Stump	(212)
宫颈陈旧性裂伤修补术 Repair of Old Cervical Laceration	(214)
宫颈内口固缩术 Pyknosis of Internal Orifice of Cervix	(216)
宫颈侧方子宫肌瘤摘除术 Lateral Cervical Myomectomy	(218)
子宫手术 Operation on Uterus	(222)
取内膜术 Endometrial Biopsy	(222)
分段诊刮术 Fractional Curettage of Uterus	(223)
宫腔粘连分离术 Division of Intrauterine Adhesion (IUA)	(225)
子宫扩刮术 Dilatation and Curettage	(226)
子宫腹壁固定术 Ventrofixation of Uterus	(228)
子宫角楔形切除术 Cornua Uteri Wedge Resection	(230)
子宫纵隔切除术 Exsection of Uterine Septum	(232)
残角子宫切除术 Exsection of Rudimentary Horn of Uterus	(234)
双角子宫和纵隔子宫成形术 Hysteroplasty of Uterus Bicornis and Septus	(235)
双子宫单宫颈矫形术 Orthomorphia of Double Uterus and Unicomuate Cervix	(237)
次全子宫切除术 Subtotal Hysterectomy	(239)
子宫体高位切除术 Elevation Hysterectomy	(244)
筋膜外全子宫切除术 Extrafascia Total Hysterectomy	(246)
筋膜内全子宫切除术 Intrafascia Total Hysterectomy	(251)
半腹膜外全子宫切除术 Semi-extraperitoneal Total Hysterectomy	(254)
非脱垂子宫阴式全子宫切除术 Vaginal Total Hysterectomy Non-prolapsed of Uterus	(257)

脱垂子宫阴式全子宫切除术 Vaginal Total Hysterectomy Prolapse of Uterus	(263)
阴式全子宫切除术及阴道前后壁修补术	
Vaginal Hysterectomy and Anterior and Posterior Colporrhaphy	(264)
阴式子宫内翻整复术 Vaginal Replacement of Uterine Inversion	(266)
腹式子宫内翻整复术 Abdominal Replacement of Uterine Inversion	(269)
腹式子宫肌瘤摘除术 Abdominal Myomectomy of Uterus	(271)
子宫粘膜下肌瘤阴式摘除术 Vaginal Myomectomy for Submucous Myoma	(275)
子宫内膜异位灶切除术 Excision of Endometrial Implant of Endometriosis	(278)
子宫内膜异位症半根治术 Semi Conservative Operation of Endometriosis	(281)
筋膜外扩大全子宫切除术 Extended Extrafascial Total Hysterectomy	(282)
子宫次根治术 Subradical Hysterectomy	(287)
子宫根治术 Radical Hysterectomy	(291)
阴式子宫根治术 Radical Vaginal Hysterectomy	(295)
子宫韧带手术 Operation on Uterine Ligaments	(302)
圆韧带腹壁固定术 Ventrofixation of Round Ligament of Uterus	(302)
圆韧带腹直肌前固定术 The Front of Rectus Abdominis Fixation of Round Ligament of Uterus	(304)
圆韧带后绕固定术 Retrusive Fixation of Round Ligament of Uterus	(305)
宫骶韧带缩短术 Shortening Uterosacral Ligaments	(307)
宫骶韧带切断术 Amputation Uterosacral Ligaments	(309)
主韧带缩短和宫颈部分截除及阴道前后壁修补术 Manchester Operation	(310)
主韧带切断宫颈前固定术 The Front of Cervix Fixation and Amputation of Cardinal Ligaments	(313)
阔韧带肌瘤摘除术 Intraligamentous Myomectomy	(315)
输卵管手术 Operation on Fallopian Tube	(317)
输卵管声像检查术 Fluid Infusion of Fallopian Tube by Ultrasound	(317)
输卵管通液术 Hydrotubation	(319)
输卵管通气术 Insufflation of Fallopian Tubes	(320)
子宫输卵管造影术 Hysterosalpingography (HSG)	(321)
输卵管节段切除术 Segmental Salpingectomy	(322)
输卵管切开术 Incision of Fallopian Tubes	(324)
输卵管造口术 Salpingostomy	(326)
输卵管节段切除及端端吻合术 Segmental Salpingectomy and End-to-end Anastomosis	(328)
输卵管伞端成形术 Plastic Operation of Fimbriae of Uterine Tube	(331)
输卵管伞端造口术 Salpingostomy of Fimbriae of Uterine Tubes	(333)
输卵管吻合术 Anastomosis of Tube	(336)
输卵管移植术 Graft of Fallopian Tubes	(341)
输卵管切除术 Salpingectomy	(344)
输卵管卵巢切除术 Salpingo-oophorectomy	(346)
卵巢手术 Operation on Ovary	(349)
卵巢切除术 Ovariectomy	(349)

卵巢良性肿瘤剥出术 Excision of Ovary Benign Tumors	(352)
卵巢楔形切除术 Wedge Resection of Ovary	(355)
卵巢切开探查术 Incision and Exploration of Ovary	(357)
卵巢子宫角部移植术 Cornual Transplantation of Ovary	(359)
卵巢侧腹上方移植术 Lateral abdominal Upper Transplantation of Ovary	(361)
卵巢癌细胞减灭术 Cytoreductive Surgery for Ovarian Cancer	(363)
卵巢癌二次探查术 Second Look Operation of the Ovarian Cancer	(374)
腹壁下动脉插管术 Inferior Epigastric Artery Catheterization	(375)
淋巴结清扫术 Lymphadenectomy	(378)
腹膜内盆腔淋巴结清扫术 Intraperitoneal Pelvic Lymphadenectomy	(378)
腹膜外盆腔淋巴结清扫术 Extraperitoneal Pelvic Lymphadenectomy	(382)
骶前淋巴结清扫术 Presacral Lymphadenectomy	(384)
腹主动脉旁淋巴结清扫术 Abdomial Paraaortic Lymphadenectomy	(386)
髂腹股沟淋巴结清扫术 Inguinal Lymphadenectomy	(389)

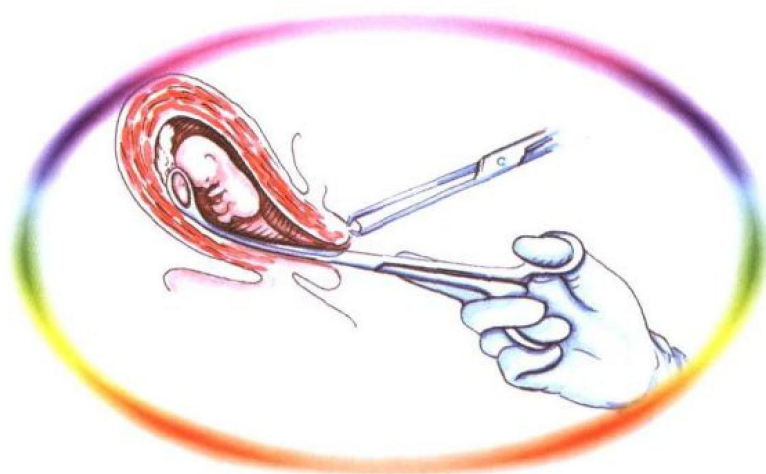
妇产科内镜

ENDOSCOPES FOR OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

阴道镜 Colposcope	(395)
宫腔镜 Hysteroscope	(397)
诊断性腹腔镜 Diagnostic Laparoscope	(399)
治疗性腹腔镜 Remedial Laparoscope	(403)
羊膜镜 Amnioscope	(411)
主要参考文献 MAJOR REFERENCE LITERATURES	(413)

计划生育手术

OPERATION OF FAMILY PLANNING



人工流产术

Artificial Abortion

吸刮术

Suction and Curettage

【适应证】

妊娠 10 周以内需终止妊娠而无禁忌证（各种疾病的急性期，严重的全身性疾病）者。

【术前准备】

1. 术前作妇科三合诊检查，了解子宫大小及其位置、软硬度。
2. 术前 30 分钟排空膀胱。
3. 宫腔或阴道有潜在性感染者，应先给予抗炎治疗 3~5 天后再进行手术。

【麻醉】

一般不用麻醉。

【体位】

膀胱截石位。

【手术步骤】

消毒铺无菌巾，作双合诊检查，再次了解宫颈、子宫大小及其位置、软硬度、屈度及有无附件炎症等（图 1），用窥器扩开阴道，显露宫颈后消毒宫颈及颈管，用宫颈钳距宫颈外口 1~1.5 cm 处夹住宫颈前唇（图 2），牵拉宫颈前唇，以执笔式持子宫探针，按子宫位置和屈度不同探测宫腔，以证实其屈度、大小与妇科检查是否相符，并探测其深度（图 3）。术者左手提宫颈钳以固定宫颈，右手的拇、食、中指以执笔式用腕力持宫颈扩张器中下 1/3 处，循子宫屈度方向按扩张器顺序由小到大，不可跳号，送入宫颈，逐一扩张，以进入宫颈内口 1 cm 左右为宜，进内口时犹如通过括约肌的紧握感。如进入内口阻力大时，可将扩张器来回抽动数次，并停留 2~5 分钟以期适应，然后取出，再放入大半号扩张器，操作同前。右手的第四指及小指伸展以制动和保护。扩张器越过宫颈内口时有失空感，第四指可触到患者的左臀部以制止扩张器过度伸入而穿破宫壁（图 4）。连接好吸管，进行负压吸引试验无误，按孕周选择吸管粗细及负压大小。将吸管沿子宫方向送入宫底部，开动负压吸引（图 5）。当子宫壁有粗糙感时，关闭负压。如果怀疑不全，可用小刮匙沿子宫方向送至宫底，按顺时针方向，由宫底及两宫角部往颈管口刮取宫内组织（图 6）。

【术后处理】

1. 术后再次探查宫腔，了解宫腔长度。
2. 刮出组织送病理检查。
3. 术后观察 1 小时，如无异常方可离去，1 个月后门诊复查。
4. 术后禁盆浴 14 天，禁性生活 30 天。

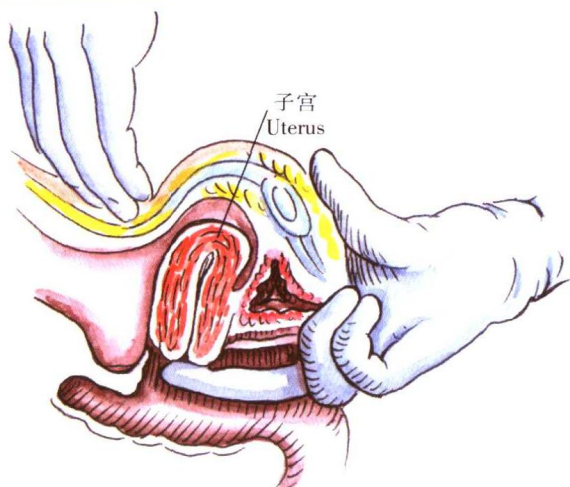


图 1

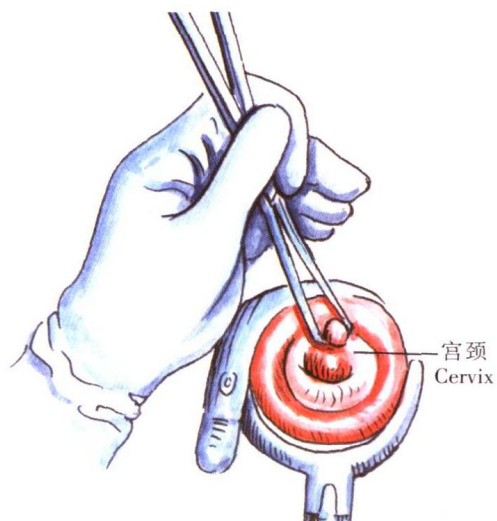


图 2

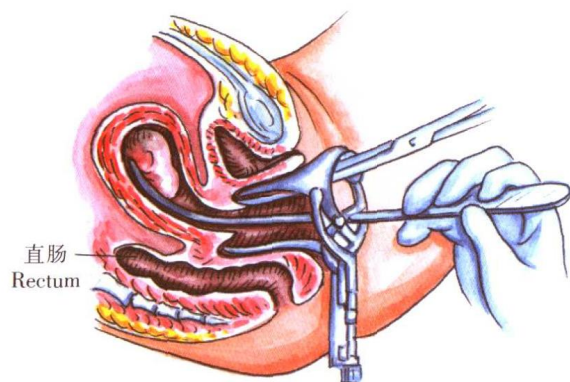


图 3

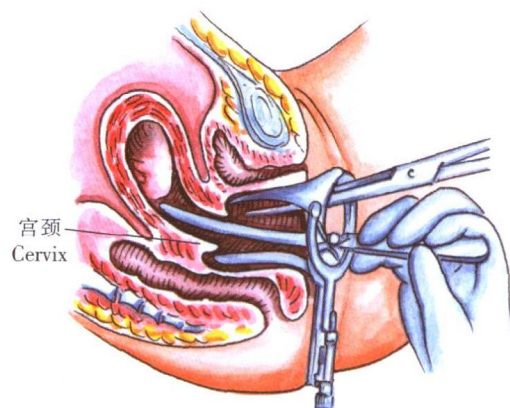


图 4

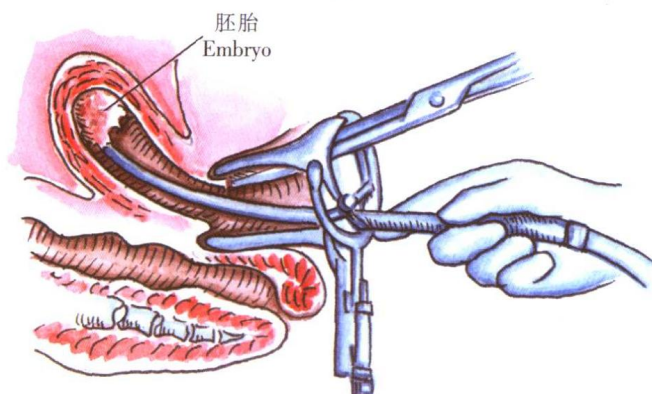


图 5

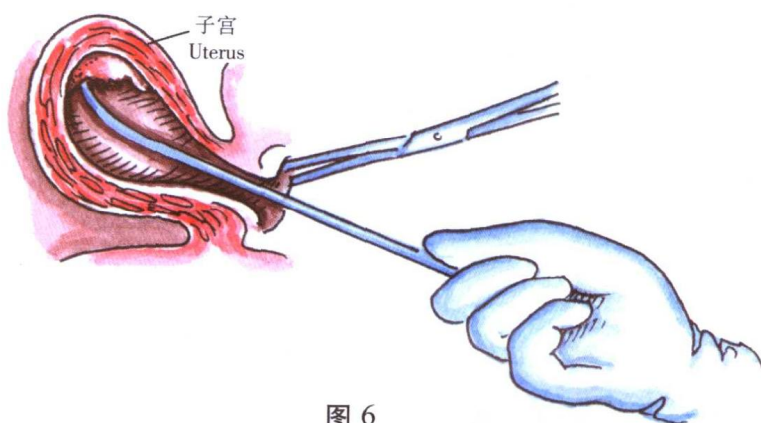


图 6