

世界权威医学著作译丛



肿瘤组织 病理诊断

**Diagnostic
Histopathology
of Tumors**

CHRISTOPHER D.M.FLETCHER [美] 主编
周庚寅 刘洪琪 张庆慧 主译 廖松林 主审

山东科学技术出版社
www.lkj.com.cn
Churchill Livingstone

522.02
=LC
101

112836

世界权威医学著作译丛



肿瘤组织 病理诊断

Diagnostic
Histopathology
of Tumors



CHRISTOPHER D.M.FLETCHER [美] 主编
周庚寅 刘洪琪 张庆慧 主译 廖松林 主审

山东科学技术出版社
www.lkj.com.cn
Churchill Livingstone

522.02/36
01

解放军医学图书馆 (书)



C0210582

世界权威医学著作译丛

肿瘤组织病理诊断

Diagnostic Histopathology of Tumors

Christopher D. M. Fletcher [美] 主编

周庚寅 刘洪琪 张庆慧 主译 廖松林 主审

出版者：山东科学技术出版社

地址：济南市玉函路16号

邮编：250002 电话：(0531) 2065109

网址：www.lkj.com.cn

电子邮件：sdkj@jn-public.sd.cninfo.net

发行者：山东科学技术出版社

地址：济南市玉函路16号

邮编：250002 电话：(0531) 2020432

印刷者：山东新华印刷厂德州厂

地址：德州市新华路155号

邮编：253006 电话：(0534) 2621303

开本：889mm×1194mm 1/16

印张：76

字数：2215千

版次：2001年1月 第1版 第1次印刷

ISBN 7-5331-1981-9

R·577

定价：590.00元

图书在版编目 (CIP) 数据

肿瘤组织病理诊断/弗莱彻〔美〕主编;周庚寅,刘洪琪,张庆慧译.
—济南:山东科学技术出版社,2001.1
ISBN 7-5331-1981-9

I. 肿... II. ①弗...②周...③刘...④张...
III. 肿瘤-病理-组织学(生物)-诊断 IV. R730.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 43670 号

This translation of **Diagnostic Histopathology of Tumours (2Volumes)** is
published by arrangement with Churchill Livingstone, a division of
Harcourt Brace and Company Limited, London.
©Harcourt Brace and Company Limited 1995

Copyright ©2001 Chinese Simplified language edition
published by Shandong Science and Technology Press

图字: 15-00-042

编辑出版 委员会

主任委员	宫本欣		
副主任委员	谢荣岱		
委 员	王为珍	李道生	尹兆长
	陈 刚	宋德万	颜承隆
	聂方熙	宋增艺	李 宇
	姜福华		

特约编辑	丛 林	田存爱	孙秋生
责任编辑	宋增艺	李 宇	王洪胜
技术编辑	韩立生		
封面设计	史速建		

译 审 者

主译 周庚寅 刘洪琪 张庆慧

译者 (按姓氏笔画排列)

刘洪琪	张延国	张庆慧	张建平
张振国	李劲松	汪筱娟	杨 琛
周庚寅	郭玲玲	徐艳峰	高 鹏
梁思泰	渠 涛	路光忠	甄军晖

主审 廖松林

译者的话

《肿瘤组织病理诊断》由美国哈佛大学医学院著名的病理学教授 Christopher D.M. Fletcher 主编,汇集了几十位卓越病理学家在各自研究领域中的成果和智慧,首版问世后,即受到美国和世界许多国家、地区病理医师的关注与欢迎。

全书 32 章,共 170 万字,几乎每一肿瘤都附有大体、组织、细胞学和超微结构的彩色图片,约计 2300 张。目录按系统编排,涵盖了各系统所有的肿瘤、瘤样病变和交界性肿瘤;对近几年文献陆续报道还不被人们所熟悉的新推出的肿瘤,本书也着力收编。

除了肿瘤病理的经典内容外,兼顾了超微结构、免疫组化、遗传学和分子生物学等技术在肿瘤病理诊断中的应用,充分反映了肿瘤病理的新概念、新分类和新进展。

本书诊断标准明确,鉴别诊断主次分明,条理清楚,重点突出,许多章节附有肿瘤分类或鉴别诊断的表格,加强了阅读效果。在许多肿瘤中突出或增添了交界性肿瘤的介绍,更加接近肿瘤的生物学本质,使某些病理诊断有回旋余地,易被临床、病理医师所接受。

图随文排、图文并茂是本书最具特征性的优点。图片印刷精良、清晰逼真,与国内外众多的肿瘤病理专著相比,既有异曲同工之处,又有更多独到的特色。如此的编排手法在国内外病理专著中还仅此一部,是肿瘤病理诊断中实用性较强的案头参考书。

为了学习借鉴和引进国外的先进技术和知识,山东科学技术出版社申请了本书的版权,出版其中文译本,意在给古老经典的病理学注入新的血液,为医学界的国际学术交流尽绵薄之力,在肿瘤诊断、治疗的发展和进步中奉献一份力量,给广大肿瘤患者带来福音。

我们组织了十几位病理工作者,在时间紧、任务重的情况下,勤奋工作,不遗余力地按时完成了全书翻译工作。经过反复修改,力求译意准确,忠实于原著的风格,对一些专业性较强的术语反复揣摩,以与肿瘤病理进展相吻合。

北京大学医学部病理系廖松林等多位教授在百忙之中对译稿给予了热情指导和审校,由于他们在学术上的深厚造诣和严谨认真的治学态度,使本书避免了许多谬误和疏漏。对他们的鼎力支持与真诚合作表示由衷的谢意。

毋庸讳言,由于条件所限,错误和不妥之处在所难免,敬请读者批评指正。愿本书对广大病理工作者有所裨益,在新世纪中踏着它进入科学的殿堂。

译者

参 编 者

Peter Paul Anthony MB BS FRCPATH

Professor of Clinical Histopathology, University of Exeter; Consultant Histopathologist, Royal Devon and Exeter Healthcare NHS Trust, Exeter, UK

Alberto G. Ayala MD

Pathologist and Professor of Pathology, Director, Surgical Pathology, Deputy Chairman of Pathology, The University of Texas, MD Anderson Cancer Center, Texas, USA

Barbara J. Bain MB BS FRACP MRCPATH

Senior Lecturer in Haematology, St Mary's Hospital Medical School, Imperial College of Science, Technology and Medicine, London, UK

Anton E. Becker MD

Professor of Pathology, Department of Cardiovascular Pathology, Academic Medical Center, Amsterdam, The Netherlands

Wladimir V. Bogomoletz MD FRCPATH

Head of Pathology Laboratory, Institut Jean Godinot, Reims, France

John S. J. Brooks MD MRCPATH

Chairman, Department of Pathology, Roswell Park Cancer Institute, Buffalo, New York; Professor and Vice Chairman, Department of Pathology, SUNY, Buffalo Medical School, New York, USA

C. Hilary Buckley MD FRCPATH

Reader in Gynaecological Pathology, University of Manchester; Honorary Consultant Histopathologist, St Mary's Hospital, Manchester, UK

Eduardo Calonje MD

Research Fellow and Honorary Senior Registrar, Soft Tissue Tumour Unit and Honorary Lecturer in Dermatology, Department of Histopathology, St Thomas's Hospital, United Medical and Dental Schools, London, UK

Fiona Campbell BSc MB ChB DipRCPath

Senior Registrar in Histopathology, Department of Pathology, University Hospital Wales, Cardiff, Wales, UK

R. A. Cawson MD FRCPATH FDS

Professor, Department of Surgery, United Medical and Dental Schools, Guy's Hospital, London, UK

John K. C. Chan MB BS MRCPATH

Consultant Pathologist, Department of Pathology, Queen Elizabeth Hospital, Kowloon, Hong Kong

David M. Clark MD MRCP MRCPATH

Consultant Histopathologist, Grantham and Kesteven General Hospital, Grantham; Honorary Consultant Histopathologist, Queen's Medical Centre, Nottingham; Special Lecturer in Pathology, University of Nottingham, Nottingham, UK

Philip B. Clement MD

Clinical Professor, Department of Pathology, University of British Columbia; Consultant Pathologist, Department of Pathology, Vancouver General Hospital, Vancouver, Canada

John N. Eble MD

Professor of Pathology and of Experimental Oncology,
Indiana University School of Medicine; Chief
Pathologist, Richard L. Roudebush Veterans Affairs
Medical Center, Indianapolis, Indiana, USA

I. O. Ellis BM BS MRCPath

Consultant Histopathologist, City Hospital, Nottingham,
UK

Christopher W. Elston MD MRCPath

Consultant Histopathologist, City Hospital; Clinical
Teacher, Nottingham University Medical School,
Nottingham, UK

John Wallace Eveson PhD FDSRCS FDSRCPs FRCPath

Reader and Honorary Consultant, Department of Oral
Medicine, Pathology and Microbiology, Bristol Dental
School, Bristol, UK

Christopher D. M. Fletcher MD MRCPath

Director of Surgical Pathology, Brigham and Women's
Hospital; Professor of Pathology, Harvard Medical
School, Boston, USA; Formerly Director of Soft Tissue
Tumour Unit, St Thomas's Hospital, London, UK

Harold Fox MD FRCPath FRCOG

Emeritus Professor of Reproductive Pathology,
University of Manchester, Manchester, UK

Allen R. Gibbs TD MB ChB FRCPath

Consultant Histopathologist, Llandough Hospital Trust,
South Glamorgan; Honorary Clinical Teacher,
University of Wales College of Medicine, Cardiff, Wales,
UK

Max L. Goodman MD

Associate Professor of Pathology, Harvard Medical
School; Associate Pathologist, Massachusetts General
Hospital; Pathologist Massachusetts Eye and Ear
Infirmary, Boston, Massachusetts, USA

Philipp U. Heitz MD

Chairman, Department of Pathology, University of
Zurich, Zurich, Switzerland

P. K. Hui MD MRCPath

Consultant Pathologist, Department of Pathology,
Kwong Wah Hospital, Kowloon, Hong Kong

Mark A. Hurt MD

Cutaneous Pathology, St John's Mercy Medical Center,
St Louis, USA

Carrie Y. Inwards MD

Senior Associate Consultant, Division of Anatomic
Pathology, Mayo Clinic and Mayo Foundation;
Instructor in Pathology, Mayo Medical School,
Rochester, Minnesota, USA

Jeremy R. Jass BSc MD MRCPath FRCPA

Professor and Head of Department of Pathology, School
of Medicine, University of Auckland, Auckland, New
Zealand

Günter Klöppel MD PhD

Professor of Pathology and Chairman, Department of
Pathology, Academic Hospital Jette, Free University of
Brussels, Brussels, Belgium

Ernest E. Lack MD

Director of Anatomical Pathology and Professor of
Pathology, Georgetown University School of Medicine,
Washington, DC, USA

M. Beatriz S. Lopes MD

Assistant Professor of Pathology, Department of
Pathology/Neuropathology, University of Virginia
Health Sciences Center, Charlottesville, Virginia, USA

Alison C. E. McCartney MA MD BChir FRCPath FRCOphth

Iris Fund Senior Lecturer in Ophthalmic Pathology,
United Medical and Dental Schools, Guy's and St
Thomas's Hospitals; Consultant Pathologist to Guy's
and St Thomas's Hospitals, London, UK

D. Gordon MacDonald RD BDS PRD FRCPath FDSRCPs(G)

Professor in Oral Pathology, Department of Oral
Sciences, Glasgow Dental Hospital and School, Glasgow,
UK

Bruce Mackay MB ChB PhD

Professor of Pathology, University of Texas MD
Anderson Cancer Center, Houston, Texas, USA

A. M. McNicol BSc MD FRCP(Glas) MRCPath

Reader in Pathology, University Department of
Pathology, Royal Infirmary, Glasgow, UK

Leslie Michaels MD FRCPath FRCP(C) FCAP

Emeritus Professor, Department of Histopathology,
University of London, UCL Medical School, London, UK

C. S. Ng MB BS MRCPath

Consultant Pathologist, Department of Pathology,
Caritas Medical Centre, Kowloon, Hong Kong

James E. Oertel MD

Chairman Emeritus, Department of Endocrine
Pathology, Armed Forces Institute of Pathology,
Washington DC, USA

Ben Z. Pilch MD

Associate Pathologist, Massachusetts General Hospital;
Assistant Pathologist, Massachusetts Eye and Ear
Infirmary; Assistant Professor of Pathology, Harvard
Medical School, Boston, USA

Jae Y. Ro MA PhD

Professor and Pathologist, Department of Pathology,
The University of Texas, MD Anderson Cancer Center,
Houston, Texas, USA

Aysegul A. Sahin MD

Assistant Pathologist and Assistant Professor,
Department of Pathology, The University of Texas, MD
Anderson Cancer Center, Houston, Texas, USA

Daniel J. Santa Cruz MD

Director of Cutaneous Pathology, St John's Mercy
Medical Center, St Louis, USA

Sören Schröder Prof Dr med

Professor, Institute of Pathology, University of Zurich,
Zurich, Switzerland

K. Krishnan Unni MB BS

Professor of Pathology, Mayo Clinic; Professor of
Orthopaedics, Mayo Clinic, Rochester, Minnesota, USA

Scott R. VandenBerg MD PhD

Associate Professor of Pathology (Neuropathology);
Director of Neuropathology, Department of Pathology,
University of Virginia Health Sciences Center,
Charlottesville, USA

Michael Wells BSc (Hons) MD MRCPPath

Professor of Gynaecological Pathology, University of
Leeds; Honorary Consultant Pathologist, St James's
University Hospital, Leeds, UK

William F. Whimster MD FRCP FRCPath

Professor of Histopathology, King's College School of
Medicine, London University, London, UK

S. N. Wickramasinghe ScD PhD FRCP FRCPath

Professor of Haematology, St Mary's Hospital Medical
School, Imperial College of Science, Technology and
Medicine, London, UK

G. T. Williams BSc MD FRCP(Lond) FRCPath

Professor of Pathology, University of Wales College of
Medicine, Cardiff, UK

K. F. Wong MB BS MRCPPath MRCP

Senior Pathologist, Department of Pathology, Queen
Elizabeth Hospital, Kowloon, Hong Kong

Robert H. Young MD MRCPPath

Director of Surgical Pathology, Massachusetts General
Hospital; Associate Professor of Pathology, Harvard
Medical School, Boston, USA

序

肿瘤的组织病理诊断是肿瘤诊断中最重要、最基本的诊断,一般认为它是肿瘤诊断中的金指标。但肿瘤组织病理诊断的正确率与病理医生的经验、知识面、诊断技能等多种因素密切相关。然而,任何一个病理医生的经验及知识面都是有限的。因此,在工作中结合实际原则查阅有关专业书籍及资料就是我们诊断病理医生的基本工作方法之一。要做到这点的基本保证,就是病理医生或工作室必须有几本必备的较好的专业参考书。Fletcher 主编的《肿瘤组织病理诊断》是国外比较公认的一本较好的肿瘤病理参考书。它也是我们病理诊断工作室已备有的经常查阅的书籍之一。山东大学基础医学院周庚寅教授等组织病理学专家经过近 1 年的努力,终于将此书翻译出版。我通过工作中经常查阅此书及较全面阅读此书的翻译稿件后,认为此书有如下特点:内容较全面,较新颖;图文并茂,图片清晰;许多器官或组织的肿瘤都有较新的 WHO 的组织学分类;诊断及鉴别诊断表格较多,诊断及鉴别诊断的组织学及相关新技术检测指标比较明确;许多肿瘤都有简要的临床特点及预后指标描述,都有免疫组化、电镜以及其他新近的分子生物学检测结果;每章后都有较丰富的、新近的参考文献。这些特点对肿瘤的病理诊断都是很有用的,故它是一本较好的、实用性较强的肿瘤病理诊断参考书。我参加此书的翻译审校工作,因知识及水平有限,难免有误,敬请同道们指正。

北京大学医学部病理系教授
廖松林

致 谢

没有编著者们集体的智慧、热情和努力，没有我的秘书 **Fiona Parkinson** 女士和 **Churchill Livingstone** 全体编辑、尤其是 **Dilys Jones** 的竭尽全力地支持和帮助，没有我爱妻和家庭的毅力和宽容，完成这本书几乎是不可能的。谨向他们表示我由衷的感谢。如此多好人为此书问世付出了艰苦的劳动和心血，我仅希望该书在实践中证明对病理工作者有所裨益。

C. D. M. F.

目 录

出版者的话

序

第1章 绪论 1

第2章 心脏和心包肿瘤 5

第1节 心脏和心包良性肿瘤 7

一 心脏粘液瘤 7

二 心脏横纹肌瘤 15

三 心脏纤维瘤 17

四 心脏脂肪瘤 19

五 乳头状弹力纤维瘤 21

六 浦肯野细胞瘤 23

七 心脏畸胎瘤 24

八 心脏脉管瘤 25

第2节 心脏其他良性肿瘤 27

一 房室结间皮瘤 27

二 心脏副神经节瘤(嗜铬细胞瘤) 28

三 颗粒细胞瘤 28

四 神经纤维瘤 28

五 异位的组织 28

第3节 心脏和心包恶性肿瘤 28

一 血管肉瘤 29

二 恶性纤维组织细胞瘤 29

三 横纹肌肉瘤 29

四 纤维肉瘤 30

五 未分化肉瘤 30

第4节 心脏其他罕见原发性肉瘤 30

一 平滑肌肉瘤 30

二 粘液肉瘤 30

三 脂肪肉瘤 30

四 骨肉瘤 30

五 软骨肉瘤 30

六 滑膜肉瘤 31

七 恶性神经鞘瘤 31

第5节 心脏和心包其他原发性恶性肿瘤 31

一 间皮瘤 31

二 恶性畸胎瘤 31

三 原发性心脏淋巴瘤 31

第3章 血管和淋巴管肿瘤 37

第1节 血管肿瘤 37

一 良性肿瘤 39

二 低度恶性或交界性血管瘤 49

三 恶性血管肿瘤 56

第2节 淋巴管肿瘤 59

一 海绵状淋巴管瘤和囊性水瘤 59

二 局限性淋巴管瘤 59

三 良性淋巴管内皮瘤(获得性进行性淋

巴管瘤) 60

四 淋巴管瘤病 60

五 淋巴管肌瘤病 61

第3节 血管外皮细胞瘤 61

一 血管球瘤 61

二 血管外皮细胞瘤 63

第4章 上呼吸道肿瘤 69

第1节 鼻和副鼻窦肿瘤 69

一 良性肿瘤	69	二 局灶性上皮增生	133
二 恶性肿瘤	76	三 鳞状细胞癌	134
第2节 喉部和气管肿瘤	87	四 鳞状细胞癌的亚型	134
一 良性肿瘤	87	五 口腔癌前病变	136
二 非肿瘤性瘤样病变	91	第2节 间叶组织肿瘤和过度增生	137
三 恶性肿瘤	94	一 牙龈瘤	137
第5章 肺和胸膜肿瘤	111	二 义齿相关纤维组织过度增生	138
第1节 肺肿瘤	112	三 其他纤维和血管过度增生	138
一 鳞状细胞癌(亚型:梭形,基底细胞样)	112	四 化脓性肉芽肿	138
二 小细胞癌(亚型:燕麦细胞型、中间型、混合型)	114	第3节 牙源性肿瘤	138
三 腺癌(亚型:腺泡管状和乳头状,实性粘液型,细支气管肺泡癌以及瘢痕癌)	115	一 不伴牙源性外胚间充质的牙源性上皮性肿瘤	139
四 大细胞未分化癌(亚型:大细胞神经内分泌型、巨细胞型、透明细胞型、淋巴上皮瘤样癌)	116	二 伴有牙源性外胚间充质的牙源性上皮性肿瘤	141
五 腺鳞癌	117	三 牙源性外胚间充质伴或不伴牙源性上皮	143
六 类癌	117	四 恶性牙源性肿瘤	144
七 涎腺型肿瘤	118	第7章 涎腺肿瘤	147
八 混合瘤	119	第1节 上皮性肿瘤	147
九 支气管表面上皮的非浸润性乳头状瘤	120	一 多形性腺瘤	147
十 良性硬化性肺细胞瘤(硬化性血管瘤)	120	二 肌上皮瘤	148
十一 炎性假瘤(浆细胞肉芽肿)	121	三 Warthin's 瘤(腺淋巴瘤)	149
十二 良性透明细胞瘤(“糖”瘤)	122	四 皮脂腺瘤和皮脂腺淋巴瘤	149
十三 副神经节瘤(化学感受器瘤)	122	五 导管腺瘤	149
十四 肺脑膜瘤	122	六 嗜酸细胞瘤	150
十五 淋巴组织增生性疾病[假性淋巴瘤(结节状支气管粘膜相关淋巴组织增生),淋巴细胞性间质性肺炎(弥漫性支气管粘膜相关淋巴组织增生),原发性肺淋巴瘤,淋巴瘤样肉芽肿病,继发性淋巴瘤和白血病]	123	七 腺泡细胞癌	151
十六 软组织肿瘤	124	八 粘液表皮样癌	151
十七 肺(支气管内、肺、胸膜)转移性肿瘤	125	九 腺样囊性癌	152
第2节 胸膜间皮肿瘤	126	十 多形性低度恶性腺癌(小叶性或终末导管癌)	153
一 局限型(孤立性)胸膜纤维性肿瘤	126	十一 上皮-肌上皮瘤(闰管癌)	154
二 弥漫型间皮瘤	127	十二 透明细胞肿瘤	154
第6章 口腔肿瘤	133	十三 导管癌	155
第1节 口腔上皮性肿瘤	133	十四 基底细胞腺癌	155
一 鳞状细胞乳头状瘤及相关病变	133	十五 皮脂腺癌	155
		十六 嗜酸细胞癌	156
		十七 未分类的腺癌	156
		十八 鳞状细胞癌	156
		十九 坏死性涎腺化生症	156
		二十 腺鳞癌	156
		二十一 多形性腺瘤中的恶性肿瘤	157
		二十二 未分化癌和神经内分泌癌	157
		二十三 伴淋巴样间质的未分化癌	158
		二十四 其他上皮性肿瘤和黑色素瘤	158
		第2节 非上皮性肿瘤	158

一 血管瘤	159	雪旺细胞瘤、神经纤维瘤)	192
二 其他非上皮性病变和肉瘤	159	二 血管肿瘤	194
三 良性淋巴上皮病变(自身免疫或肌上皮性涎腺炎)	159	三 其他结缔组织肿瘤	195
四 HIV 相关淋巴上皮病变	160	四 胃恶性淋巴瘤	195
五 淋巴瘤	160	五 Langerhans 细胞组织细胞增生症(组织细胞增生症 X)	198
六 浆细胞瘤	160	六 髓细胞增生性疾病	198
七 骨内涎腺肿瘤	160	七 继发性肿瘤	198
第 8 章 食管和胃肿瘤	169	第 5 节 胃瘤样病变	198
第 1 节 食管肿瘤	169	一 增生性(再生性)息肉	198
一 鳞状细胞乳头状瘤和乳头状瘤病	169	二 胃底腺(囊性错构瘤性)息肉	199
二 腺瘤	169	三 炎性纤维性息肉	199
三 多形性腺瘤	169	四 其他粘膜息肉	200
四 鳞状细胞癌	169	五 异位	201
五 梭形细胞癌、息肉状癌、癌肉瘤和假肉瘤	173	六 Ménétrier 病(增生性或肥大性胃病、巨大胃皱襞肥大)	201
六 腺癌	174	七 囊性息肉状或深部胃炎	202
七 粘液表皮样癌和腺样囊性癌	175	八 黄色瘤或黄斑瘤	203
八 腺鳞癌	175	九 淀粉样瘤	203
九 小细胞(燕麦细胞)癌	175	第 9 章 肠道肿瘤(包括肛门区)	211
十 绒毛膜癌	176	第 1 节 小肠肿瘤	211
十一 Paget 病	176	一 上皮性肿瘤	211
十二 恶性黑色素瘤	176	二 内分泌(神经)肿瘤	212
十三 平滑肌肿瘤	177	三 平滑肌肿瘤	213
十四 颗粒细胞瘤	177	四 血管性肿瘤	213
十五 其他结缔组织肿瘤	178	五 神经源性肿瘤	214
十六 恶性淋巴瘤和白血病	179	六 淋巴组织肿瘤	214
十七 继发肿瘤	179	七 肿瘤样病变	216
第 2 节 食管瘤样病变	179	第 2 节 阑尾肿瘤	217
一 纤维血管性或纤维性息肉	179	一 上皮性肿瘤	217
二 炎性纤维性息肉(炎性假瘤)	179	二 神经内分泌肿瘤	218
三 囊肿	179	三 肿瘤样病变	219
四 淀粉样瘤	179	第 3 节 大肠肿瘤	220
五 糖原棘皮症	179	一 上皮性肿瘤	220
六 弥漫性平滑肌瘤病	180	二 内分泌肿瘤	227
七 异位症	180	三 非上皮性肿瘤	228
第 3 节 胃上皮性肿瘤	180	四 淋巴组织肿瘤	228
一 腺瘤	180	五 继发性肿瘤	229
二 平坦型胃粘膜不典型增生	182	六 肿瘤样病变	229
三 腺癌	183	七 子宫内膜异位	231
四 胃癌的不常见亚型	189	八 软斑病	231
五 类癌	190	九 癌前上皮性病变	232
第 4 节 胃非上皮性肿瘤	192	第 4 节 肛管肿瘤	233
一 胃间质肿瘤(平滑肌瘤、平滑肌肉瘤、平滑肌母细胞瘤、神经鞘瘤、		一 上皮性肿瘤	233

三 囊性错构瘤	234	二 移行细胞癌	323
第5节 肛门缘肿瘤	234	三 移行细胞癌的特殊类型	330
第10章 肝胆系统肿瘤	239	四 间叶肿瘤	340
第1节 肝及肝内胆管肿瘤	239	五 混合性肿瘤	342
一 良性上皮性肿瘤	240	六 淋巴瘤和白血病	342
二 恶性上皮性肿瘤	243	七 其他原发性肿瘤	343
三 良性非上皮性肿瘤	257	八 膀胱继发性肿瘤	345
四 恶性非上皮性肿瘤	258	第4节 尿道肿瘤	345
五 肿瘤样病变	262	一 良性肿瘤和瘤样病变	345
第2节 胆囊及肝外胆管肿瘤	266	二 恶性肿瘤	347
一 良性上皮性肿瘤	266	三 其他少见肿瘤	348
二 恶性上皮性肿瘤	266	第13章 女性生殖系统肿瘤	361
三 良性及恶性非上皮性肿瘤	268	第1节 卵巢肿瘤	361
四 肿瘤样病变	268	一 上皮性肿瘤	361
第11章 外分泌腺肿瘤	277	二 性索间质肿瘤	367
第1节 导管腺癌	277	三 类固醇细胞肿瘤	373
第2节 粘液腺癌	278	四 生殖细胞肿瘤	373
第3节 腺鳞癌	279	五 混合性生殖细胞—性索间质肿瘤	377
第4节 微腺腺癌	279	六 非特异性组织的肿瘤	378
第5节 大嗜酸颗粒细胞性癌	279	七 转移性肿瘤	379
第6节 透明细胞癌	279	第2节 输卵管和阔韧带肿瘤	385
第7节 胰管内肿瘤及有关的增生性改 变	280	一 输卵管肿瘤	385
第8节 多形性癌	280	二 阔韧带肿瘤	387
第9节 浆液性微囊性肿瘤	281	第3节 子宫内膜肿瘤	389
第10节 粘液性囊性肿瘤	282	一 苗勒管型上皮肿瘤	389
第11节 实性—囊性—乳头状肿瘤	283	二 非上皮性和混合性苗勒管起源的肿瘤	392
第12节 其他少见囊性肿瘤	283	三 混合性苗勒管肿瘤	393
第13节 腺泡细胞癌	283	四 伴有性索结构的子宫肿瘤	395
第14节 腺泡细胞囊腺癌	284	五 非苗勒管肿瘤	396
第15节 婴幼儿外分泌肿瘤	284	六 淋巴瘤和白血病	396
第16节 混合分化性肿瘤	285	七 转移性肿瘤	396
第17节 非上皮性肿瘤	285	八 滋养细胞肿瘤	396
第18节 肿瘤样病变	285	第4节 胎盘肿瘤	401
第12章 泌尿系统肿瘤	287	一 胎盘的原发性肿瘤	401
第1节 肾脏肿瘤	287	二 转移性肿瘤	402
一 肾脏上皮性肿瘤	287	第5节 子宫平滑肌肿瘤	403
二 肾间叶性肿瘤	300	一 良性肿瘤	403
三 肾脏继发性肿瘤	307	二 恶性肿瘤	406
四 儿童肾肿瘤	307	第6节 子宫颈肿瘤	408
第2节 肾盂和输尿管肿瘤	317	一 良性肿瘤	408
一 良性肿瘤和瘤样病变	317	二 上皮内肿瘤	409
二 恶性肿瘤	318	三 恶性肿瘤	411
第3节 膀胱肿瘤	320	第7节 阴道肿瘤	422
一 良性上皮性肿瘤	321	一 良性肿瘤	422
		二 恶性肿瘤	424

第8节 外阴肿瘤	429	第3节 其他原发性肿瘤	528
一 良性肿瘤	429	一 腹腔内促纤维增生性小圆细胞性肿瘤	528
二 上皮内肿瘤	432	二 炎性肌纤维母细胞瘤	529
三 恶性肿瘤	434	三 大网膜—系膜的粘液性错构瘤	529
第14章 男性生殖道肿瘤及瘤样病变 ...	445	第4节 转移性肿瘤	529
第1节 前列腺肿瘤及瘤样病变	445	第5节 第二苗勒系统的肿瘤和瘤样病 变	530
一 前列腺非肿瘤性瘤样病变	445	一 腹膜浆液性病变	530
二 前列腺良性间质病变	454	二 腹膜子宫内膜样肿瘤	533
三 前列腺癌前病变	458	三 腹膜粘液病变	534
四 前列腺腺癌	460	四 其他腹膜上皮性病变	534
五 其他类型腺癌	464	五 异位蜕膜	535
六 恶性软组织肿瘤	470	六 腹膜平滑肌瘤病	535
七 恶性淋巴瘤	472	第16章 乳腺肿瘤	541
八 前列腺转移癌	472	第1节 乳腺疾病的分类	541
九 精囊腺肿瘤及瘤样病变	472	第2节 良性肿瘤	541
第2节 睾丸肿瘤及瘤样病变	480	一 纤维囊肿病及相关疾病	541
一 生殖细胞肿瘤	480	二 纤维腺瘤及其亚型和相关病变	543
二 混合性生殖细胞和性索肿瘤	492	三 硬化性病变	546
三 性索间质肿瘤	493	四 导管内乳头状瘤及相关病变	550
四 淋巴网状组织肿瘤	497	第3节 恶性肿瘤	557
五 转移性肿瘤	498	一 癌	557
六 睾丸的罕见肿瘤和瘤性病变	498	二 乳腺癌的预后因素	567
第3节 睾丸旁组织的肿瘤及瘤样病变	500	三 疗效	572
一 睾丸旁区的良性肿瘤	500	第4节 罕见肿瘤	572
二 睾丸旁区的恶性肿瘤	504	一 腺肌上皮瘤及其亚型	572
第4节 阴茎肿瘤及瘤样病变	511	二 涎腺类型肿瘤	574
一 肿瘤样病变	511	第5节 间质肿瘤	576
二 肿瘤性病变	513	一 良性血管病变	576
第5节 阴囊肿瘤及瘤样病变	517	二 血管肉瘤	577
一 非肿瘤性病变	517	三 淋巴管肉瘤	577
二 肿瘤性病变	517	四 间质肉瘤	578
第15章 腹膜肿瘤	521	五 肌纤维母细胞瘤	578
第1节 瘤样病变	521	六 纤维瘤病	578
一 间皮增生	521	第6节 非乳腺固有的肿瘤	579
二 腹膜包涵囊肿	522	一 恶性淋巴瘤	579
三 腹膜脾组织异位	524	二 转移性肿瘤	579
四 黑色素沉着病	524	第17章 垂体肿瘤	587
五 腹膜角蛋白肉芽肿	524	第1节 正常结构	587
六 阑尾系膜梗死	525	第2节 垂体前叶肿瘤	588
第2节 间皮肿瘤	525	一 垂体腺瘤	588
一 局灶性(孤立性)纤维瘤	525	二 增生	594
二 腺瘤样瘤	525	三 垂体癌	594
三 高分化乳头状间皮瘤	525	四 其他肿瘤	594
四 低度恶性囊性间皮瘤	526	第3节 垂体后叶肿瘤	595
五 弥漫性恶性间皮瘤	526		