

王成林 林贵 主编

罕见病少见病的诊断与治疗

人民卫生出版社

王成林

林 贵

主编

罕见病少见病的诊断与治疗

人民卫生出版社

图书在版编目(CIP)数据

罕见病少见病的诊断与治疗/王成林, 林贵主编. —北京:
人民卫生出版社, 1999

ISBN 7-117-03243-X

I . 罕… II . ①王… ②林… III . 奇病-临床 IV . R4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 04473 号

2V81/23

罕见病少见病的诊断与治疗

王成林 **林 贵** 主编

人民卫生出版社出版发行
(100078 北京市丰台区方庄芳群园 3 区 3 号楼)

北京人卫印刷厂印刷
新华书店经销

787×1092 16开本 54.75印张 8插页 1651千字
1999年8月第1版 1999年8月第1版第1次印刷
印数:00 001—4 000

ISBN 7-117-03243-X/R·3244 定价:100.00 元
(凡属质量问题请与本社发行部联系退换)

罕见病少见病的

诊断与治疗

吴阶平题



《罕见病少见病的诊断与治疗》

编写委员会

主 编：王成林 《中国罕少疾病杂志》编辑部、深圳市罗湖医院

林 贵 上海医科大学附属中山医院

副 主 编：蔡志明 深圳市罗湖医院

吴铁镛 北京中日友好医院

祁 吉 天津医科大学第一中心医院

曹林生 同济医科大学附属协和医院

吴蕴真 中国医科大学第二临床学院

胡云州 华西医科大学第一附属医院

主任委员：周俊安 深圳市卫生局

副主任委员：王成林 《中国罕少疾病杂志》编辑部、深圳市罗湖医院
徐国光 《中国罕少疾病杂志》编辑部
夏泽民 人民卫生出版社

委员：（按姓氏笔画排序）

王成林 王康安 刘 明 刘亦鸣 成洪波 邱 吉 许四虎 吴茂雄
吴政光 吴铁镛 吴蕴真 张 丹 张 寿 张在人 李明亮 杨劲松
邱水波 周伟生 罗 良 房在良 胡云州 袁本通 曹林生 蔡志明

秘书：王成林 邱水波

审阅：（按姓氏笔画排序）

王正国	第三军医大学附属大坪医院	陈 竺	上海第二医科大学瑞金医院
王直中	北京协和医科大学协和医院	胡亚美	北京儿童医院
王翰章	华西医科大学口腔医学院	钟南山	广州医学院
邓显昭	华西医科大学第一附属医院	夏穗生	同济医科大学附属同济医院
刘玉清	中国医学科学院阜外医院	顾玉东	上海医科大学附属华山医院
朱通伯	同济医科大学附属协和医院	梅 骥	中山医科大学第一附属医院
汤钊猷	上海医科大学附属中山医院	程莘农	北京中医研究院
吴振中	湖南医科大学第二附属医院	黎磊石	南京军区南京总医院

主要编写人员：(按姓氏笔画排序)

王玉凯	山东省泰安市中心医院	邹世才	深圳市布吉人民医院
王兴基	沈阳医学院附属二院	陆普选	深圳市东湖医院
王成林	《中国罕少疾病杂志》编辑部、深圳市罗湖医院	陈尔东	南京医科大学南京市第一医院
王康安	上海医科大学儿科医院	陈振东	安徽医科大学第一附属医院
田桂卿	北京军区总医院	周伟生	广州中医药大学附属第一医院
刘明	深圳市人民医院	周祝谦	山东省千佛山医院
刘元姣	湖北医科大学第一附属医院	周家毅	深圳市人民医院
刘亦鸣	深圳市福田医院	房在良	深圳市人民医院
刘炳坤	南通医学院附属医院	林茂盛	大连医科大学第一附属医院
庄少藩	广东江门市外海医院	罗良	深圳市华侨城医院
成洪波	深圳市眼科医院	罗小林	深圳市布吉人民医院
祁吉	天津医科大学第一中心医院	罗正益	广州军区广州总医院
许四虎	深圳市卫生局	郑建国	安徽省马鞍山市人民医院
许立德	汕头大学医学院第一附属医院	郑雄烈	广州解放军 177 医院
许国敏	深圳市布吉人民医院	郑镜泽	汕头大学医学院第一附属医院
严英	广州中医药大学第一附属医院	品振好	山东中医药大学附属医院
余云	中国医科大学第二临床学院	宦怡	第四军医大学西京医院
吴忠明	衡阳医学院第一附属医院	段君英	深圳市龙岗区中心医院
吴茂雄	汕头大学医学院第一附属医院	胡云州	华西医科大学第一附属医院
吴政光	广州解放军 177 医院	胡挽华	内蒙古自治区医院
吴铁镛	北京中日友好医院	贺自力	广西柳州市工人医院
吴蕴真	中国医科大学第二临床学院	贺洪德	第四军医大学西京医院
张丹	深圳市卫生局	袁本通	深圳市红十字会医院
张寿	海南省海口市人民医院	高立军	吉林省四平市中心医院
张在人	哈尔滨医科大学附属二院	曹林生	同济医科大学附属协和医院
李学	深圳市布吉人民医院	梁长虹	广东省人民医院
李明亮	解放军大连高等医学专科学校	隋龙	第二军医大学长征医院
李绍林	第一军医大学南方医院	龚小龙	安徽省马鞍山市人民医院
李朝华	广东省武警总医院	游魁	深圳市人民医院
杨劲松	福建医科大学第一附属医院	蔡志明	深圳市罗湖医院
邱水波	深圳市红十字会医院	蔡志明	第三军医大学西南医院
		魏玮	哈尔滨医科大学第一附属医院

序 言

1985 年王成林医师及原上海医科大学中山医院院长林贵教授提出并开始了罕少见病专题研究，经过 10 余年的资料积累和临床病例的研究，在前期研究成果基础上，又组织了 62 名全国各有关学科的专家和教授编写了这部《罕见病少见病的诊断与治疗》。《罕见病少见病的诊断与治疗》是一门涉及临床各学科的新学科，它的出版填补了医学领域中的一项空白，标志着罕见病少见病研究工作已经发展到了比较成熟阶段。该书编排科学合理，内容丰富，图文并茂，每个病种都力求从命名、发生率、病因、病理、临床表现、诊断、鉴别诊断、预防与治疗、预后作出比较全面系统的论述，解决了临床医师多年来查找罕见病少见病资料难、少的问题，实用性很强，起到了工具书的作用。我国人口约占世界总人口的 1/5 以上，开展罕见病少见病研究工作有很大的优势，这方面的书籍特别急需。本书的出版对罕见病少见病的深入研究和发展有很大的促进作用。愿向广大医务工作者推荐，并希望编者继续积累资料，读者提出意见和指正。以使本书更加充实和完善。

胡亚美 院士

1999 年 3 月

前 言

1985年我们正式提出了“罕见病少见病”专题研究，并得到了国内医学界一些专家和教授的积极参与和支持，经过多年的大量病例研究及文献资料积累，针对国内外罕少见病专著空白及参考资料散少、检索困难等问题，同时考虑到罕少见病研究工作今后的发展和深入，1992年又开始筹划编写“罕见病少见病的诊断与治疗”。在人民卫生出版社的重视下，经过后5年多的精心准备和编写，在全国40多所高等医学院校和医院62位各有关学科专家和教授的共同努力下，终于完成了该书的编写工作。本书共编入800多个病种，600多幅图片。每个病种都力求从命名、发生率、病因、病理、临床表现、诊断、鉴别诊断、预防与治疗及预后作全面系统的介绍。由于考虑到罕少见病研究工作今后的发展和深入，本书主要根据人体的解剖结构共分为36章，为了方便读者查阅资料，每章之后均附有主要参考文献，书末还编有中、英文病名索引。

本书由全国人大副委员长、中国工程院和科学院院士、著名医学家吴阶平教授题写书名，中华医学学会副会长、中国工程院院士胡亚美教授作序，王正国、刘玉清、汤钊猷、陈竺、胡亚美、钟南山、顾玉东、程莘农、黎磊石院士以及王直中、王翰章、邓显昭、朱通伯、吴振中、夏穗生、梅骅等著名教授百忙中帮助审稿定稿，在此我们表示衷心的感谢。

在编写过程中，由于个别病种的资料特别是图片资料的缺乏，故特邀了北京协和医科大学周志祥、首都医科大学马骥良、解放军总院虞瑞尧、北京医科大学孔祥田、上海医科大学邢泉生、上海第二医科大学柯国欣、华西医科大学夏瑞南、白求恩医科大学赵连生、中山医科大学冯官光、中国医科大学王慕一、第四军医大学黄耀添等专家教授参与撰稿。

另外，本书的编写得到深圳市卫生局的重视和支持，并给予了很大的鼓励，使本书的编撰工作能顺利地完成，在此也深表谢意。

由于我们的业务水平有限，学识肤浅，书中的错误和不当之处难免，恳请广大读者批评指正。

王成林 林 贵

1999年2月

目 录

第一章 罕见病少见病的诊断与治疗	
概论	1
第一节 绪论	1
第二节 罕见病少见病定义	1
第三节 开展罕见病少见病研究的意义	2
第四节 罕见病少见病的诊断与治疗范畴	2
第五节 罕见病少见病的诊断与治疗的发展与成就	2
第六节 怎样学习罕见病少见病的诊断与治疗	2
第七节 罕见病少见病的临床特点	3
第八节 罕见病少见病的分布规律	4
第二章 眼病变	6
第一节 眼先天性病变	6
先天性无眼球	6
先天性独眼畸形	6
先天性无虹膜	7
先天性黄斑缺损	7
先天性无脉络膜症	8
先天性上直肌提上睑肌粘连综合征	
合征	9
第二节 眼感染性病变	9

眼眶结核	9
眼眶囊虫病	10
眼眶肺吸虫病	10
眼眶真菌感染	11
真菌性泪小管炎	12
眼眶裂头蚴虫病	13
眼眶内包虫病	13
泪腺炎性假瘤	14
第三节 眼肿瘤样病变	15
眶内炎性假瘤	15
泪囊恶性肉芽肿	16
角膜植入性囊肿	17
眼眶内肉芽肿	17
第四节 眼眶良性肿瘤	18
眼睑畸胎瘤	18
眼眶内皮样囊肿	18
眼眶肌肉圆锥内皮样囊肿	19
脉络膜骨瘤	20
视网膜星状细胞错构瘤	22
睫状体神经鞘瘤	23
眶骨脑膜瘤	23
视网膜星形细胞瘤	24
第五节 眼恶性肿瘤	25
眼眶内纤维组织细胞瘤	25
眼眶内视网膜母细胞瘤	25
眼眶化学感受器瘤	26
泪囊瘤细胞腺癌	27

泪腺多形性低度恶性腺癌	28	口腔颌面部平滑肌瘤	53
眼睑 Merkel 细胞癌	28	下颌骨壁性成釉细胞瘤	53
眼球角(结)膜梭形细胞癌	29	面神经瘤	54
眶内血管外皮细胞肉瘤	30	面神经鞘瘤	55
眼脂肪肉瘤	30	口腔神经鞘瘤	56
第六节 眼其他病变	31	舌神经鞘瘤	56
急性视网膜坏死	31	口腔淋巴管瘤	57
视网膜动脉炎	32	口腔颌面部畸胎瘤	58
脉络膜缺血症	32	口腔化学感受器瘤	58
视网膜大动脉瘤	33	第五节 口腔恶性肿瘤	59
虹膜劈裂症	33	口腔脂肪肉瘤	59
眼型线粒体肌病	34	口腔平滑肌肉瘤	59
Schwartz 综合征	34	腮腺平滑肌母细胞瘤	60
 第三章 口腔病变	39	舌恶性颗粒细胞瘤	60
第一节 口腔先天性病变	39	腮腺恶性黑色素瘤	62
先天性异位领下腺	39	口腔颌面部恶性淋巴瘤	62
先天性领下腺双导管	39	领下腺恶性淋巴上皮病	63
先天性面斜裂	40	腮腺原发性恶性淋巴瘤	64
双唇症	40	腮腺肌上皮癌	64
无牙症	41	甲状腺舌管癌	65
融合牙与巨牙症	42	口腔转移瘤	67
小牙症	42	第六节 口腔其他病变	67
第二节 口腔炎性病变	44	舌淀粉样变	67
新生儿化脓性腮腺炎	44	领骨嗜酸细胞肉芽肿	69
复发性坏死性粘膜腺周炎	44	 第四章 耳鼻咽喉病变	74
第三节 口腔囊肿	45	第一节 耳鼻咽喉先天性病变	74
甲状腺囊肿	45	半面缩小症	74
甲状腺瘘	46	副耳畸形	75
异位鳃裂囊肿	46	先天性听骨链异常	75
先天性鳃裂囊肿(瘘)	47	先天性中耳乳突胆脂瘤	76
口腔畸胎样囊肿	48	先天性半鼻缺损	77
口腔淋巴上皮囊肿	49	先天性鼻泪管闭锁	77
口腔皮样和表皮样囊肿	49	先天性喉下垂	78
颌下腺囊肿	49	先天性后鼻孔闭塞症	78
腺牙源性囊肿	50	鼻腔额外牙	79
第四节 口腔良性肿瘤	51	鼻窦先天性胆脂瘤	79
口腔错构瘤	51	咽憩室	80
口腔纤维瘤	52	先天性喉鸣	81
口腔颌面部脂肪瘤	52	先天性喉囊肿	81

第二节 耳鼻咽喉感染性病变	82	上呼吸道淀粉样变性	111
耳布氏杆菌病	82	喉淀粉样变性	112
耳鼻咽喉放线菌病	83	鼻硬结病	113
喉放线菌病	83	环咽肌功能异常	114
鼻孢子菌病	84	咽部潴留囊肿	115
咽后脓肿	85	蛔虫性中耳损伤	115
第三节 耳鼻咽喉损伤性病变	86		
甲状腺软骨骨折	86	 第五章 甲状腺病变	121
环杓关节脱位	86	第一节 甲状腺先天性病变	121
第四节 耳鼻咽喉良性肿瘤	87	先天性甲状腺功能低下	121
外耳道多发性外生骨疣	87	甲状腺异位胸腺	122
耳廓蔓状血管瘤	88	第二节 甲状腺感染性病变	123
耳廓丛状神经纤维瘤	89	急性化脓性甲状腺炎	123
鼻窦骨化性纤维瘤	89	慢性侵袭性甲状腺炎	123
上颌窦神经鞘瘤	90	甲状腺结核	124
鼻腔平滑肌瘤	90	第三节 甲状腺良性肿瘤	125
鼻腔鼻窦神经鞘膜瘤	91	甲状腺囊性淋巴管瘤	125
鼻腔鼻窦原发性脑膜瘤	92	第四节 甲状腺恶性肿瘤	125
鼻咽部移行型内翻乳头状瘤	92	异位甲状腺癌	125
鼻、鼻窦、咽部畸胎瘤	93	甲状腺透明细胞癌	125
口咽部错构瘤	94	甲状腺腺鳞癌	126
第五节 耳鼻咽喉恶性肿瘤	94	原发性甲状腺恶性淋巴瘤	126
鼻腔鼻窦腺样囊性癌	94	甲状腺癌肉瘤	127
中耳癌	95	甲状腺嗜铬细胞瘤	127
喉类癌	96	甲状腺恶性纤维组织细胞瘤	128
喉咽部滑膜肉瘤	97	第五节 甲状腺其他病变	128
喉软骨肉瘤	98	甲状腺旁腺囊肿	128
鼻腔鼻窦软骨肉瘤	98		
鼻腔鼻窦横纹肌肉瘤	99	 第六章 脑脊髓病变	131
耳鼻咽喉恶性黑色素瘤	100	第一节 脑脊髓先天性病变	131
鼻腔黑色素瘤	101	一侧大脑发育不全	131
鼻腔鼻窦血管外皮细胞瘤	102	积水型无脑畸形	132
嗅神经母细胞瘤	103	大脑灰质异位	133
鼻及咽恶性神经鞘瘤	104	Dandy-Walker 综合征	134
鼻及鼻窦髓外浆细胞瘤	105	导水管先天性闭塞与狭窄	135
鼻窦恶性蝶螈瘤	106	先天性透明隔缺如	136
咽部恶性淋巴瘤	107	脊髓纵裂畸形	136
喉神经内分泌癌	108	先天性脑结节性硬化症	137
鼓室球体瘤	109	拉紧的终丝综合征	138
第六节 耳鼻咽喉其他病变	111	第二节 脑脊髓感染性病变	139

嗜酸性粒细胞增多性脑脊		桥脑中央髓鞘溶解症	170
膜炎	139	Fahr 病	171
脑部新型隐球菌病	140	发育性 Gerstmann 综合征	173
脑部曲菌病	141	Fisher 综合征	174
伤寒杆菌性脑脊膜炎	141	Kugelbeg-Welander 病	175
不动杆菌性脑膜炎	142	肝性脊髓病	176
脑弓形体病	142	胰性脑病	177
脑脊髓血吸虫病	143		
脑囊虫病	144	 第七章 纵隔病变	183
脑和脊髓包虫病	145	第一节 纵隔先天性病变	183
第三节 脑脊髓损伤性病变	146	纵隔内异位肾	183
外伤性颅内动脉瘤	146	第二节 纵隔感染性病变	183
多发性颅内血肿	147	纵隔内包虫囊肿	183
自发性脊柱硬膜外血肿	147	纵隔纤维炎	184
自发性脑脊液耳鼻漏	148	纵隔炎性假瘤	185
颅内和椎管内异物	149	第三节 纵隔肿瘤样病变	186
第四节 脑脊髓血管性病变	150	纵隔内鳃裂囊肿	186
脑毛细血管扩张症	150	纵隔内肉芽肿	187
脊髓前动脉综合征	151	纵隔内支气管动脉瘤	188
中枢神经系统肉芽肿性血		纵隔巨淋巴结增生症	189
管炎	152	第四节 纵隔良性肿瘤	190
第五节 脑脊髓良性肿瘤	153	囊性胸腺瘤	190
颅内脂肪瘤	153	纵隔内血管脂肪瘤	191
囊性脑膜瘤	154	纵隔海绵状血管瘤	191
脑血管网织细胞瘤	155	纵隔骨化性纤维瘤	192
中枢神经细胞瘤	156	纵隔平滑肌瘤	193
第六节 脑脊髓恶性肿瘤	157	第五节 纵隔恶性肿瘤	194
中枢神经系统原发性黑色		纵隔内间叶瘤及间叶肉瘤	194
素瘤	157	纵隔胚胎细胞瘤	195
颅内生殖细胞瘤	159	胸腺类癌	196
颅内内胚窦瘤	160	原发性纵隔内脂肪肉瘤	196
中枢神经系统原发性淋巴瘤	161	纵隔内软骨肉瘤	197
原发性脑脊髓恶性淋巴瘤	162	纵隔原发性平滑肌肉瘤	198
软脑脊膜转移瘤	163	纵隔原发性绒癌	199
脑膜癌病	164	纵隔内恶性脊索瘤	199
第七节 脑脊髓其他病变	165	纵隔内化学感受器瘤	200
空蝶鞍综合征	165	纵隔内卵黄囊瘤	201
硬膜外蛛网膜囊肿	166	纵隔精原细胞瘤	202
GM ₂ 神经节苷脂病	168	第六节 纵隔其他病变	204
亚急性坏死性脑脊髓病	169	纵隔内自发性血肿	204

特发性纵隔气肿	205	气管支气管内平滑肌瘤	227
纵隔心包上隐窝积液	205	气管支气管内神经鞘瘤	228
特发性上纵隔突然增大	206	主支气管间叶瘤	228
第八章 胸膜(腔)膈肌病变	209	气管支气管内脂肪瘤	229
第一节 胸膜(腔)膈肌先天性		气管支气管骨软骨瘤	230
病变	209	第四节 气管支气管恶性肿瘤	230
先天性食管裂孔疝	209	支气管粘液表皮样瘤	230
先天性胸腹膜裂孔疝	210	气管原发癌	232
胸腔内异位前肠重复性囊肿	212	气管支气管平滑肌肉瘤	233
第二节 胸膜(腔)膈肌感染性		气管支气管内恶性淋巴瘤	234
病变	213	气管支气管内恶性纤维组织细	
急性原发性膈肌炎	213	胞瘤	234
第三节 胸膜(腔)膈肌肿瘤	213	第五节 气管支气管其他病变	235
胸内异位脑膜瘤	213	外伤性完全性支气管断裂	235
胸内淋巴管瘤	214	气管主支气管憩室症	235
胸内软骨瘤	215	支气管结石	236
胸内脂肪瘤	215	骨形成性气管病	237
膈肌良性间叶瘤	216		
胸腔多发性神经纤维肉瘤	217		
第四节 胸膜(腔)其他病变	217		
月经性气胸	217		
叶间裂异位胸腺囊肿	219		
第九章 气管支气管病变	221	第十章 肺病变	240
第一节 气管支气管先天性		第一节 肺先天性病变	240
病变	221	先天性单侧透明肺	240
先天性气管支气管发育不良	221	颈部肺疝	241
双支气管畸形	222	先天性肺囊肿	242
先天性气管食管瘘	222	先天性肺动静脉瘘	243
先天性支气管囊肿	223	先天性肺隔离症	244
第二节 气管支气管感染性		第二节 肺感染性病变	245
病变	223	非典型肺结核	245
气管支气管结核	223	肺曲菌病	246
气管支气管霉菌病	224	白色念珠菌肺炎	247
气管支气管内炎性假瘤	225	放线菌肺炎	247
支气管粘液嵌塞症	225	肺弓形体病	248
第三节 气管支气管良性肿瘤	226	肺包虫病	249
气管支气管内息肉	226	肺吸虫病	251
气管支气管内错构瘤	227	肺螨病	251

慢性嗜酸细胞性肺炎	260	房室间隔缺损	290
胆固醇肺炎	261	左室双出口	290
第三节 肺损伤性病变	261	先天性主动脉弓离断	291
创伤性肺内球形血肿	261	先天性主-肺动脉间隔缺损	293
创伤性肺扭转	262	先天性左冠状动脉-左室瘘	294
化学性肺损伤	262	第二节 心(包)脏感染性	
震动性肺损伤	263	病变	296
第四节 肺肿瘤样病变	264	厌氧菌感染性心内膜炎	296
肺内淋巴瘤样肉芽肿	264	非细菌性血栓性心内膜炎	296
肺韦格内肉芽肿	266	克柔念珠菌心内膜炎	298
肺结节病	267	急性右心感染性心内膜炎	298
第五节 肺良性肿瘤	267	脚气性心脏病	300
肺良性透明细胞癌	267	真菌性心脏病	300
肺畸胎瘤	268	肺吸虫性心包炎	301
肺囊性错构瘤	269	心肌包虫病	302
肺平滑肌瘤	269	第三节 心(包)脏损伤性	
第六节 肺恶性肿瘤	270	病变	302
肺类癌	270	心脏内异物	302
原发性肺透明细胞癌	271	迟发性放射性心脏损害	303
肺平滑肌肉瘤	272	创伤性心肌梗死	304
肺原发性横纹肌肉瘤	273	第四节 心(包)脏良性肿瘤	305
肺原发性恶性淋巴瘤	274	心脏粘液瘤	305
肺母细胞瘤	274	室间隔膜部瘤	306
原发性肺恶性纤维组织细		心包脂肪瘤	308
胞瘤	276	心包胸腺瘤	308
肺恶性血管外皮瘤	277	第五节 心(包)脏恶性肿瘤	310
原发性肺恶性黑色素瘤	278	左房恶性粘液瘤	310
第七节 肺其他病变	279	左心室恶性许旺(Schwann)	
原发性肺纤维化	279	瘤	311
原发性肺动脉高压症	280	原发性心脏横纹肌肉瘤	313
碘油性肺栓塞	281	心包内恶性畸胎瘤	314
Wilson-Mikity 综合征	282	心包间皮瘤	315
第十一章 心(包)脏病变	287	心脏左房葡萄状肉瘤	316
第一节 心(包)脏先天性		心脏转移性恶性黑色素瘤	317
病变	287	心脏转移瘤	318
先天性心包缺如或缺损	287	心包转移瘤	319
先天性二尖瓣狭窄	288	第六节 心(包)脏其他病变	320
先天性单心房	288	心包囊肿与心包憩室	320
先天性三房心	289	心内膜心肌纤维化	321
		Holt-Oram 综合征	324

豹皮综合征	325	第二节 乳腺感染性病变	358
先心面肌麻痹综合征	326	乳腺裂头蚴病	358
第十二章 脉管病变	331	乳腺血吸虫病	358
第一节 脉管先天性病变	331	乳腺包虫病	359
先天性下腔静脉缺如	331	第三节 乳腺良性肿瘤	360
下腔静脉重复畸形	332	乳腺颗粒细胞瘤	360
先天性主动脉褶叠	333	乳腺错构瘤	360
肺动脉起源异位	334	第四节 乳腺恶性肿瘤	361
短弯刀综合征	335	乳腺恶性蝶螺瘤	361
第二节 脉管感染性病变	337	隐匿性乳腺癌	362
变应性肉芽肿性血管炎	337	双侧乳腺癌	363
系统性坏死性血管炎	338	乳腺叶状囊肉瘤	364
第三节 脉管损伤性病变	339	乳腺骨肉瘤	364
外伤性颈内动脉闭塞	339	乳腺恶性淋巴瘤	365
外伤性颞浅动脉瘤	340	乳腺恶性纤维组织细胞瘤	366
第四节 脉管肿瘤样病变	341	第五节 乳腺其他病变	367
原发性颈静脉扩张症	341	巨乳症	367
无名动脉扭曲	342	乳腺恶性黑色素瘤	368
第五节 脉管肿瘤	343	转移性乳腺癌	368
颈静脉球体瘤	343	融合性乳痛症	369
第六节 脉管其他病变	344	第十五章 食管病变	371
腹主动脉缩窄	344	第一节 食管先天性病变	371
髂静脉受压综合征	345	先天性食管狭窄	371
第十三章 血液病变	348	先天性食管肌肉肥大症——环咽	
第一节 先天性血液病变	348	肌局部肥大	372
先天性白细胞颗粒异常综		先天性贲门畸形	373
合征	348	先天性贲门失弛缓症	373
第二节 白血病	349	先天性食管气管瘘	374
急性嗜碱性粒细胞白血病	349	第二节 食管感染性病变	375
大颗粒淋巴细胞白血病	350	食管结核	375
毛细胞白血病	352	单纯疱疹病毒性食管炎	375
第三节 血液其他病变	354	霉菌性食管炎	376
真性红细胞增多症	354	食管克隆病	377
螨血症	355	第三节 食管损伤性病变	377
第十四章 乳腺病变	357	自发性食管破裂	377
第一节 乳腺先天性病变	357	食管管型	378
先天性多乳头畸形	357	第四节 食管肿瘤样病变	379
		食管囊肿	379
		食管壁内囊肿	380

Barrett 食管	381	第六节 胃其他病变	408
第五节 食管良性肿瘤	382	胃扭转	408
食管乳头状瘤	382	胃石症	410
食管脂肪瘤	383	Dieulafoy 溃疡	411
食管血管瘤	383	胃内异物	412
食管神经鞘瘤	384		
第六节 食管恶性肿瘤	384	 第十七章 十二指肠病变	415
原发性食管腺癌	384	第一节 十二指肠先天性病变	415
食管小细胞癌	385	先天性十二指肠闭锁	415
食管类癌	386	先天性巨十二指肠症	417
食管癌肉瘤	386	第二节 十二指肠感染性病变	418
原发性食管恶性黑色素瘤	387	十二指肠结核	418
白血病食管浸润	388	十二指肠霉菌病	420
 第十六章 胃病变	392	结节性十二指肠炎	420
第一节 胃先天性病变	392	第三节 十二指肠良性肿瘤	421
先天性胃壁肌层缺损	392	十二指肠平滑肌瘤	421
先天性胃窦部膈膜症	393	第四节 十二指肠恶性肿瘤	423
胃重复畸形	394	原发性十二指肠癌	423
胃壁内憩室	395	十二指肠恶性淋巴瘤	424
第二节 胃感染性病变	396	第五节 十二指肠其他病变	425
急性化脓性胃炎	396	十二指肠旁疝	425
急性坏疽性胃炎	397	十二指肠壁内血肿	425
胃霉菌病	398	十二指肠结石症	426
胃结核	399	 第十八章 空回肠病变	428
胃血吸虫病	399	第一节 空回肠先天性病变	428
第三节 胃肿瘤样病变	400	小肠重复畸形	428
胃反应性淋巴瘤样增生	400	先天性小肠纤维包裹症	429
胃粘膜巨大肥厚病	401	先天性小肠闭锁	429
第四节 胃良性肿瘤	402	小肠旋转不良	431
胃神经鞘瘤	402	小肠憩室并发症	434
胃畸胎瘤	402	第二节 小肠感染性病变	435
胃脂肪瘤	404	小肠克隆病	435
第五节 胃恶性肿瘤	404	回肠末端局限性炎症	437
胃类癌	404	小肠弓形体病	438
胃恶性神经鞘瘤	405	第三节 小肠良性肿瘤	439
胃脂肪肉瘤	405	小肠血管瘤	439
残胃平滑肌肉瘤	406	小肠纤维瘤	440
原发性胃恶性淋巴瘤	407	第四节 小肠恶性肿瘤	440
残胃淋巴瘤	408	原发性小肠癌	440