

上册

实用内科学

第10版

上海医科大学《实用内科学》编委会

陈灏珠 主编

人民卫生出版社

第 2 版

实用内科学

第 2 版

上海医科大学内科教研室编

陈灏生 主编

人民卫生出版社

实用内科学

(第10版)

上册

上海医科大学《实用内科学》编委会

名誉主编 戴自英

主 编 陈灏珠

副主编 丁训杰 廖履坦 杨秉辉 翁心华

特邀编委 (以姓氏笔画为序)

刘裕昆 朱无难 邱传祿 汪无级 李锡莹 杨国亮 金问涛
施守义 徐肇珮 夏镇夷 孙曾一 浦寿月 萨藤三

编 委 (以姓氏笔画为序)

丁 钺 丁训杰 王申生 王侠生 王吉耀 刘厚钰 张永信
张婴元 朱禧星 汪 复 何礼贤 陈灏珠 林庚金 林果为
林善铨 陆 玮 杨永年 杨英珍 杨秉辉 钮善福 姜 楞
徐韜园 诸骏仁 秦 震 袁弥满 梅振武 顾静安 郭履明
翁心华 廖履坦 潘孝彰 戴瑞鸿

学术秘书

潘孝彰(兼) 陈世波 梅人朗(兼主编助理) 陈 新 沈稚舟

人民卫生出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

实用内科学 上册/陈灏珠主编. —10 版. —北京: 人民
卫生出版社, 1997

ISBN 7-117-02661-8

I. 实… II. 陈… III. 内科学 IV. R5

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (97) 第 05251 号

责任编辑 王 兵 姚 冰

封面设计 尹 岩

版式设计 吴永宽 郭克励

实 用 内 科 学

(第 10 版)

上 册

陈灏珠 主编

人民卫生出版社出版发行
(100050 北京市崇文区天坛西里 10 号)

人民卫生出版社印刷厂印刷

新华书店经销

787×1092 16 开本 68 $\frac{1}{2}$ 印张 1 插页 2283 千字

1952 年 9 月第 1 版 1997 年 7 月第 10 版第 37 次印刷

印数: 1 207 636—1 222 635

ISBN 7-117-02661-8/R · 2662 定价: 120.00 元

(凡属质量问题请与本社发行部联系退换)

前 言

《实用内科学》是一本关于内科疾病的综合参考书,内容涉及内科领域各主要专业,本书力求实用而全面,并跟上时代的步伐,以满足临床工作者、正在进修的内科医师及正在学习的医学生学习和临床实践的需要。本书自1952年问世以来,45年间每4~5年作一次重大修订,再版10次,其间还出过海外繁体字版,总发行量达150余万册。第8版时曾获全国优秀科技图书一等奖。

第10版《实用内科学》对全书编目作了较大调整,增编了与现代医学发展密切相关的分子生物学概论及免疫学概论,并对遗传学基础作了大幅度修改。由于基础理论的飞速发展,使许多疾病的发病机理得到阐明,诊断及治疗措施获得长足进步。例如癌基因和肿瘤抑制基因的发展,使淋巴瘤、白血病的发病机理有了新的认识。又由于分子生物学的发展,使糖尿病的发病原理日趋明确,对该病的分类乃更为合理。血红蛋白病也从分子水平做了大量研究,阐明了基因缺陷或点突变对调控程序的影响等等。本书对其中一些成熟的理论予以介绍。基础理论的发展也促进了诊断水平的提高,尤其是感染性疾病及血液病方面,本版也介绍一些疾病的基因诊断方法。基础学科的发展促进了风湿病学的进步,为此,本版首次将风湿病辟专篇介绍。

影像学的进展也很快,第9版已普遍介绍了CT及MRI的应用,近来,在超声心动图领域中,已由原来二维的超声发展到动态三维、经食管超声、血管内超声和超声造影显像,本版均给予介绍;核素诊断已与电子计算机断层仪结合,并广泛用于心血管疾病、神经系统疾病和肿瘤病人,如单光子发射电子计算机断层仪(SPECT)及正电子放射电子计算机断层仪(PET)等。

本书在每次新版修订过程中,均增补一些实用的内容,本版增加了移植免疫、与灾害相关的挤压伤、大出血后的肾功能衰竭、“支原体感染”章、“肺炎衣原体肺炎”、“老年人肺炎”、“毒瘾”等节,又由于介入性治疗已广泛用于冠心病、瓣膜病、先天性心脏病,循环系统疾病篇增加了心血管病的介入性治疗一章。另外,造血系统疾病中的新疗法如干细胞移植、成份输血、治疗性血液成份单采等均作为新标题替代了旧的章节。本版也增加了“艾滋病”的内容和深度,以适应实际的需要。新的抗菌及抗肿瘤药物均有飞速发展,除专辟两篇予以深入介绍外,各系统均有治疗方案的更新,如淋巴瘤和白血病的治疗方法就有较大的更动。

卫生部药典委员会已对药品命名进行了规范，本版采用新的药品命名并列新旧药名对照表于书末，便于读者查阅、对照。本版的修订工作在上海医科大学及各附属医院党政领导的全力支持下，在编委会成员与作者的共同努力下，顺利地完成了任务，但错误与遗漏恐会存在，望广大读者指正，并感谢你们的厚爱。

上海医科大学《实用内科学》编委会

1997 年 2 月上海

目 录

上 册

第一篇 绪论.....	1	第一章 病原微生物的分类	104
第二篇 医学遗传学概论	6	第二章 各种临床标本的正确采集方 法	107
第一章 遗传医学基础	6	第三章 感染性疾病的病原微生物检 测	110
第二章 单基因遗传病	11	第四章 与抗菌治疗有关的实验室检 查	113
第三章 多因子遗传病	17	第五章 细菌的耐药性和医院内感 染	117
第四章 其他遗传方式	19	第六章 临床微生物实验室的质量控 制	118
第五章 染色体及染色体异常疾患	22	第七篇 临床药理	120
第六章 出生缺陷	28	第一章 临床药理学的发展概况和任 务	120
第七章 遗传咨询	29	第二章 临床药物动力学	121
第三篇 临床免疫学概论	33	第三章 药物的临床评价	131
第一章 免疫应答的生物学基础	33	第四章 抗感染药的临床药理	136
第二章 变态反应	48	第五章 治疗药物监测	150
第三章 移植免疫	51	第六章 神经精神药物的临床药理	153
第四章 肿瘤免疫治疗的基础	57	第一节 抗癫痫药	153
第五章 常用免疫功能检查及其临床意 义	61	第二节 抗精神失常药	157
第四篇 分子生物学基础与临床	65	第三节 抗焦虑药	163
第一章 重组 DNA 技术	65	第七章 药物不良反应及上市后监 测	164
第二章 基因工程的基本过程	70	第八章 国内常用的抗生素	169
第三章 重组 DNA-基因工程与临床医学 的关系	77	第九章 国内常用的磺胺药	173
第五篇 临床流行病学概论	84	第十章 抗真菌药物	173
第一章 临床流行病学的发展概况和任 务	84	第十一章 其他抗菌药物	174
第二章 诊断试验的研究与评价	85	第十二章 心血管系统药物的临床药 理	181
第三章 疾病防治效果的研究与评价	91	第一节 抗高血压药物	181
第四章 病因和危险因素的研究与评 价	95	第二节 治疗心力衰竭的药物	184
第五章 疾病预后的研究与评价	100	第三节 抗心律失常药物	188
第六篇 临床微生物学概论	104		

第四节 抗心肌缺血药物	189	登革热和登革出血热	318
第八篇 抗菌药物的临床应用	192	黄热病	321
第九篇 恶性肿瘤化疗的临床应用	204	第七节 其他病毒感染	324
第十篇 危重病人监护	221	肠道病毒所致各系统感染	324
第一章 概述	221	传染性单核细胞增多症	330
第二章 心血管系统功能监测	224	巨细胞病毒感染	333
第三章 呼吸系统功能监测	233	艾滋病	335
第四章 消化系统重危病监测	235	第三章 立克次体病	341
第一节 肝细胞功能的监测	235	第一节 概论	341
第二节 上消化道大出血的监测	236	第二节 流行性斑疹伤寒	344
第三节 重症急性胰腺炎的监测	236	第三节 地方性斑疹伤寒	348
第五章 危重病的肾脏功能监测	238	第四节 恙虫病	349
第六章 静脉营养	240	第五节 Q 热	352
第十一篇 感染性疾病	244	第六节 猫抓病	355
第一章 总论	244	第四章 衣原体感染	357
第二章 病毒性疾病	250	第五章 支原体感染	359
第一节 概论	250	第一节 概论	359
第二节 呼吸道病毒性疾病	257	第二节 泌尿生殖系统支原体感 染	360
流行性感冒	257	第六章 细菌性疾病	361
其它呼吸道病毒性疾病	260	第一节 概论	361
第三节 消化道病毒性疾病	263	第二节 呼吸系统细菌感染	363
病毒性肝炎	263	白喉	363
流行性腮腺炎	277	百日咳	367
第四节 神经系统病毒性疾病	281	第三节 消化系统细菌性感染	370
流行性乙型脑炎	281	伤寒和副伤寒	370
森林脑炎	284	其它沙门菌属感染	376
淋巴细胞脉络丛脑膜炎	285	细菌性食物中毒	378
狂犬病	287	细菌性痢疾	382
脊髓灰质炎	290	霍乱	386
第五节 出疹性病毒性疾病	296	第四节 中枢神经系统细菌感染	391
麻疹	296	流行性脑脊髓膜炎	391
风疹	301	肺炎球菌脑膜炎	395
天花	304	流感杆菌脑膜炎	396
水痘	305	肠道革兰阴性杆菌脑膜炎	397
单纯疱疹	307	葡萄球菌脑膜炎	398
带状疱疹	308	其他细菌引起的脑膜炎	398
第六节 病毒性出血热	310	第五节 动物源性细菌感染	399
流行性出血热	310	鼠疫	399
新疆出血热	316	布鲁菌病	401
		兔热病	405
		炭疽病	407
		鼻疽	410
		类鼻疽	411

第六节 其他细菌感染.....	413	第二节 雅司	529
破伤风.....	413	第三节 钩端螺旋体病	530
第七节 常见细菌所致感染	416	第四节 莱姆病	537
链球菌感染.....	416	第五节 回归热	540
葡萄球菌感染.....	424	第六节 鼠咬热	542
肠杆菌科细菌感染.....	429	第九章 寄生虫性疾病	544
绿脓杆菌感染.....	434	第一节 原虫病	544
流感杆菌感染.....	436	阿米巴病.....	544
李斯忒菌属感染.....	437	疟疾.....	553
不动杆菌属感染.....	438	黑热病.....	560
产碱杆菌属感染.....	439	贾第虫病.....	563
迟钝爱德华杆菌感染.....	439	弓形虫病.....	564
黄杆菌属感染.....	440	肺孢子虫病.....	567
亲水气单胞菌感染.....	440	非洲锥虫病.....	569
厌氧菌感染.....	440	隐孢子虫病.....	571
结核分枝杆菌感染.....	448	第二节 蠕虫病	573
非结核性分支杆菌病.....	479	血吸虫病.....	573
麻风.....	483	华支睾吸虫病.....	582
第八节 败血症	488	肺吸虫病.....	586
第七章 真菌性疾病	496	姜片虫病.....	589
第一节 概论	496	绦虫病.....	590
第二节 孢子丝菌病	496	囊虫病.....	593
第三节 着色真菌病	499	包虫病.....	595
第四节 足菌肿	500	钩虫病.....	598
第五节 蛙粪霉病	501	蛔虫病.....	601
第六节 鼻孢子菌病	502	蛲虫病.....	603
第七节 组织胞浆菌病	503	鞭虫病.....	604
美洲型组织胞浆菌病.....	503	粪圆线虫病.....	605
非洲型组织胞浆菌病.....	504	旋毛虫病.....	607
第八节 球孢子菌病	504	丝虫病.....	609
第九节 副球孢子菌病	506	蠕虫移行症.....	617
第十节 皮炎芽生菌病	507	第三节 抗蠕虫药物	623
第十一节 隐球菌病	508	第十章 其他感染性腹泻	627
第十二节 念珠菌病	511	第一节 病毒性胃肠炎	627
第十三节 曲霉病	514	诺沃克及诺沃克样病毒性肠炎.....	627
第十四节 毛霉病	516	轮状病毒性肠炎.....	628
第十五节 马尼菲青霉病	518	腺病毒胃肠炎.....	629
第十六节 放线菌病	518	其他病毒性胃肠炎.....	629
第十七节 奴卡菌病	520	第二节 致病性弧菌感染	630
第十八节 真菌过敏症	521	第三节 大肠杆菌性腹泻	631
第十九节 真菌中毒症	521	产肠毒素性大肠杆菌腹泻.....	631
第八章 螺旋体病	523	肠致病性大肠杆菌腹泻.....	631
第一节 梅毒	523	肠侵袭性大肠杆菌腹泻.....	632
		肠出血性大肠杆菌腹泻.....	632

肠粘性大肠杆菌腹泻	632	第二节 汽油中毒	681
第四节 空肠弯曲菌肠炎	633	第三节 四氯化碳中毒	681
第五节 亲水气单胞菌肠炎	633	第四节 二硫化碳中毒	681
第六节 耶氏菌肠炎	634	第五节 甲醇中毒	682
第七节 类志贺毗邻单胞菌腹泻	634	第六章 金属中毒	683
第八节 氰菌性肠炎	635	第一节 铅中毒	683
第九节 旅游者腹泻	635	第二节 汞中毒	685
第十节 与抗生素相关的腹泻与结肠炎	636	第三节 锰中毒	686
第十一章 感染性休克	637	第四节 镉中毒	687
第十二章 医院内感染	644	第五节 铍中毒	688
第十三章 免疫缺陷者感染	649	第六节 镍及羰基镍中毒	689
第十四章 发热	653	第七节 砷中毒	691
第十二篇 化学、物理因素所致疾病	663	第七章 强酸类中毒	692
第一章 急性中毒的处理	663	第八章 强碱类中毒	693
第二章 药物中毒	668	第九章 急性酒精中毒	693
第一节 阿片类药物中毒	668	第十章 吸烟危害	694
第二节 急性巴比妥类药物中毒	668	第十一章 毒瘾	696
第三节 苯二氮䓬类抗焦虑药中毒	669	第十二章 动物毒中毒	697
第四节 吩噻嗪类抗精神病药物中毒	669	第一节 毒蛇咬伤	697
第五节 三环类抗忧郁药中毒	670	第二节 毒虫咬伤	699
第六节 苯丙胺中毒	671	第十三章 植物毒中毒	701
第七节 阿托品、颠茄、曼陀罗及莨菪中毒	671	第一节 毒草中毒	701
第八节 对乙酰氨基酚中毒	672	第二节 乌头碱类植物中毒	702
第三章 农药中毒	672	第三节 夹竹桃中毒	703
第一节 有机磷农药中毒	672	第四节 木薯中毒	703
第二节 氨基甲酸酯类农药中毒	674	第五节 白果中毒	703
第三节 杀虫脒中毒	675	第六节 发芽马铃薯中毒	703
第四节 溴氰菊酯中毒	675	第七节 棉子中毒	704
第五节 百草枯中毒	675	第八节 亚硝酸盐中毒	704
第六节 杀鼠剂中毒	676	第十四章 高原病和减压病	704
第四章 有害气体中毒	677	第一节 高原病	704
第一节 刺激性气体中毒	677	第二节 减压病	706
第二节 氰化物中毒	678	第十五章 放射病	709
第三节 一氧化碳中毒	678	第一节 急性放射病	709
第四节 急性硫化氢中毒	679	第二节 慢性放射病	714
第五章 有机溶剂中毒	680	慢性外照射放射病	714
第一节 苯中毒	680	慢性内照射放射病	716
		第十六章 尘肺	717
		第一节 矽肺	717
		第二节 石棉肺	722
		第三节 煤工尘肺	724
		第十七章 中暑	725

第十八章 冻僵和冻伤	727	正常镁代谢	809
第十九章 淹溺	728	高镁血症	809
第二十章 电击伤	729	低镁血症	810
第二十一章 噪声病	731	第三章 酸碱平衡紊乱	811
第二十二章 晕动症	732	第一节 概论	811
第二十三章 职业医学概论	733	第二节 代谢性酸中毒	818
第二十四章 职业性肿瘤	738	第三节 代谢性碱中毒	822
第十三篇 营养代谢障碍疾病	741	第四节 呼吸性酸中毒	824
第一章 总论	741	第五节 呼吸性碱中毒	825
第二章 营养不良	750	第六节 混合性酸碱平衡紊乱	826
第一节 营养不良性消瘦	751	第四章 糖尿病	828
第二节 恶性营养不良	752	第五章 糖尿病酮症酸中毒	852
第三节 继发性蛋白质热能营养不 良	755	第六章 糖尿病高渗性昏迷	858
第三章 维生素 A 缺乏病	757	第七章 乳酸性酸中毒	859
第四章 脚气病	761	第八章 低血糖症	861
第五章 尼克酸缺乏病	762	第一节 胰岛 B 细胞瘤	862
第六章 核黄素缺乏病	765	第二节 肝原性低血糖症	865
第七章 坏血病	766	第三节 胰(岛)外肿瘤性低血糖 症	866
第八章 维生素 D 缺乏病	768	第四节 自身免疫性低血糖	867
第九章 维生素 K 缺乏症	773	第五节 酒精低血糖症	867
第十章 全肠道外营养	774	第六节 胃大部切除术后低血糖 症	867
第十一章 微量元素与微量元素代谢异 常性疾病	777	第七节 早期糖尿病性反应性低血糖 症	867
第十四篇 新陈代谢疾病	784	第八节 无症状性低血糖症	868
第一章 总论	784	第九章 糖原累积病	868
第二章 水和电解质代谢紊乱	786	第一节 第一型糖原累积病	869
第一节 水和钠的正常代谢及调 节	786	第二节 第二型糖原累积病	870
第二节 水、钠代谢紊乱	791	第三节 第三型糖原累积病	870
容量障碍	792	第四节 第四型糖原累积病	871
渗透压调节障碍	794	第五节 第五型糖原累积病	871
第三节 钾代谢紊乱	799	第六节 第六型糖原累积病	871
正常钾代谢及其调节	799	第七节 第七型糖原累积病	871
缺钾与血钾过低	801	第八节 磷酸酶 b 激酶缺乏	871
钾过多与血钾过高	803	第九节 其他糖原代谢紊乱引起的疾 病	872
第四节 钙、磷代谢紊乱	804	第十节 第十型糖原累积病	872
正常钙、磷代谢	804	第十章 肥胖症	872
钙、磷和碱性磷酸酶代谢紊乱	808	第十一章 高脂蛋白血症	877
第五节 镁代谢紊乱	809	第十二章 黄瘤	890
		第十三章 痛风及高尿酸血症	891

第十四章 血色病	898	多结节性甲状腺肿伴甲亢	1030
第十五章 血卟啉病	899	甲状腺毒症的不常见类型	1031
第十五篇 内分泌系统疾病	905	第五节 甲状腺机能减退症	1031
第一章 总论	905	第六节 甲状腺炎	1038
第二章 下丘脑-垂体病	913	亚急性甲状腺炎	1038
第一节 下丘脑-垂体解剖与生理概 述	913	慢性淋巴细胞性甲状腺炎	1039
第二节 下丘脑-垂体机能试验	923	第七节 甲状腺肿瘤	1040
第三节 下丘脑综合征	927	第八节 甲状腺结节	1042
第四节 空泡蝶鞍综合征	930	第五章 甲状旁腺病	1043
第五节 下丘脑-垂体性闭经	931	第一节 概述	1043
第六节 巨人症和肢端肥大症	933	第二节 甲状旁腺功能减退症	1044
第七节 前(腺)脑垂体机能减退 症	936	第三节 假性甲状旁腺功能减退 症	1046
垂体性侏儒症	936	第四节 甲状旁腺功能亢进症	1046
成年人腺脑垂体机能减退症	940	原发性甲状旁腺功能亢进症	1046
第八节 垂体瘤	944	甲状旁腺危象	1049
第九节 尿崩症	949	继发性甲状旁腺功能亢进症	1049
第十节 抗利尿激素分泌不当症	953	三发性甲状旁腺功能亢进症	1050
第十一节 高泌乳素血症	955	假性甲状旁腺功能亢进症	1050
第十二节 泌乳素瘤	956	第六章 卵巢病	1050
第三章 肾上腺病	958	第一节 更年期综合征	1050
第一节 概述	958	第二节 多囊卵巢综合征	1052
第二节 肾上腺皮质病	958	第三节 先天性卵巢发育不全症	1053
肾上腺皮质生化、生理概述及疾病分 类	958	第七章 睾丸病	1055
肾上腺皮质机能减退症	968	第一节 男性生殖腺机能减退症	1055
肾上腺皮质机能亢进症	974	第二节 克莱恩弗尔特综合征	1060
第三节 肾上腺髓质疾病	993	第三节 男子乳房发育症	1062
肾上腺髓质生化、生理概述	993	第八章 胰岛内分泌肿瘤	1063
肾上腺髓质疾病概述	996	第一节 胰高糖素瘤	1063
嗜铬细胞瘤	997	第二节 生长激素释放抑制激素 瘤	1064
第四章 甲状腺病	1003	第三节 舒血管肠肽瘤	1064
第一节 甲状腺解剖、生理概述和疾 病分类	1003	第九章 松果体激素和疾病	1065
第二节 甲状腺机能测定	1007	第十章 异源内分泌综合征	1067
第三节 单纯性甲状腺肿	1014	第一节 概述	1067
第四节 甲状腺功能亢进症	1016	第二节 异源 ACTH 综合征	1068
毒性弥漫性甲状腺肿	1016	第三节 异位 ADH 综合征	1069
毒性弥漫性甲状腺肿的几个特殊问题	1023	第四节 癌肿引起的高钙血症	1070
甲状腺功能正常性病变综合征	1028	第五节 胰外肿瘤引起的低血糖	1071
自主性功能亢进性甲状腺腺瘤	1029	第六节 异源降钙素分泌	1072
		第七节 异源人胎盘生乳素分泌	1072
		第八节 异源泌乳素分泌	1072

第九节 异源(或异常)红细胞生成素分泌	1072
第十节 绒毛膜促甲状腺激素综合征	1072
第十一节 绒毛膜促性腺激素综合征	1072

第十二节 异源生长激素综合征 ...	1073
第十一章 多发性内分泌腺病	1073
第一节 多发性内分泌腺瘤(MEN)	1073
第二节 自身免疫性多内分泌腺病综合征	1077

下 册

第十六篇 循环系统疾病	1079
第一章 总论	1079
第二章 心功能不全	1091
第一节 急性心功能不全	1091
第二节 慢性心功能不全	1093
第三章 高动力循环	1111
第四章 休克	1112
第五章 心律失常	1122
第一节 概论	1122
第二节 窦性心律失常	1134
第三节 逸搏和逸搏心律	1136
第四节 过早搏动	1138
第五节 异位快速心律失常	1141
异位性心动过速	1142
加速的异位自主心律	1148
短阵重复发作性异位性心动过速	1149
心房扑动和心房颤动	1149
心室扑动和心室颤动	1153
第六节 心脏传导失常	1154
窦房传导阻滞	1154
心房内传导阻滞	1154
房室传导阻滞	1155
心室内传导阻滞	1161
预激和预激综合征	1164
第六章 心脏骤停和心源性猝死	1168
第七章 人工心脏起搏和心脏电复律	1181
第一节 人工心脏起搏	1181
第二节 心脏电复律	1191
第八章 心血管病的介入性治疗	1195
第一节 冠心病的心导管介入治疗	1195
第二节 经皮穿刺球囊导管瓣膜成形术	1197

第三节 心导管消融治疗	1198
第四节 先天性心血管病的心导管介入治疗	1200
第五节 周围血管病的心导管介入治疗	1200
第九章 心脏瓣膜病	1201
第一节 二尖瓣狭窄	1201
第二节 二尖瓣关闭不全	1205
第三节 二尖瓣脱垂综合征	1208
第四节 主动脉瓣狭窄	1210
第五节 主动脉瓣关闭不全	1212
第六节 三尖瓣狭窄	1215
第七节 三尖瓣关闭不全	1215
第八节 肺动脉瓣疾病	1216
第九节 联合瓣膜病	1217
第十章 动脉粥样硬化	1218
第十一章 冠状动脉粥样硬化性心脏病	1225
第一节 概述	1225
第二节 隐匿型冠状动脉粥样硬化性心脏病	1229
第三节 心绞痛	1230
第四节 心肌梗塞	1237
第五节 缺血性心肌病	1249
第六节 猝死	1250
第十二章 先天性心脏血管病	1251
第一节 概论	1251
第二节 无分流的先天性心脏血管病	1254
单纯肺动脉口狭窄	1254
主动脉缩窄	1258
主动脉口狭窄	1260
右位心	1261

其他先天性心脏血管病	1262	层	1345
第三节 有左至右分流的先天性心脏		第一节 主动脉瘤	1345
血管病	1262	第二节 主动脉夹层	1348
心房间隔缺损	1262	第二十五章 心脏病和外科手术	1350
心室间隔缺损	1266	第二十六章 心脏病和妊娠	1355
动脉导管未闭	1269	第二十七章 周围血管疾病	1360
主动脉窦动脉瘤	1271	第一节 多发性大动脉炎	1360
心内膜垫缺损	1272	第二节 雷诺综合征	1363
其他左至右分流的先心病	1273	第三节 血栓闭塞性脉管炎	1365
第四节 有右至左分流的先天性心脏		第四节 闭塞性动脉硬化	1368
血管病	1273	第五节 原发性红斑性肢痛症	1370
法乐四联症	1273	第六节 手足发绀症	1371
埃勃斯坦畸形	1276	第七节 网状青斑	1372
完全性和其他类型大血管错位	1278	第八节 静脉血栓形成	1373
完全性肺静脉畸形引流	1279		
动脉干永存	1280	第十七篇 呼吸系统疾病	1377
艾森曼格综合征	1281	第一章 总论	1377
其他右至左分流的先心病	1282	第二章 呼吸功能及其障碍	1388
第十三章 高血压病和症状性高血		第三章 急性气管-支气管炎	1393
压	1283	第四章 慢性支气管炎	1394
第一节 高血压病	1284	第五章 支气管哮喘	1397
第二节 症状性高血压	1295	第六章 支气管扩张症	1404
第十四章 肺原性心脏病	1299	第七章 阻塞性肺气肿	1406
第一节 急性肺原性心脏病	1299	第八章 肺炎	1410
第二节 慢性肺原性心脏病	1301	第一节 细菌性肺炎	1411
第三节 原发性肺动脉高压和慢性高		第二节 病毒性肺炎	1413
压性肺原性心脏病	1306	第三节 立克次体肺炎	1414
第十五章 感染性心内膜炎	1307	第四节 衣原体肺炎	1414
第十六章 心包炎	1314	鹦鹉热肺炎	1414
第一节 急性心包炎	1314	肺炎衣原体肺炎	1415
第二节 慢性心包炎	1319	第五节 支原体肺炎	1415
第十七章 梅毒性心血管病	1322	第六节 呼吸道真菌病	1417
第十八章 病毒性心肌炎	1325	肺念珠菌病	1417
第十九章 心肌病	1329	肺曲菌病	1417
第一节 扩张型心肌病	1329	肺隐球菌病	1418
第二节 肥厚型心肌病	1333	肺毛霉菌病	1419
第三节 限制型心肌病	1336	肺组织胞浆菌病	1420
第四节 继发性心肌病	1337	肺奴卡菌病	1420
第二十章 克山病	1337	肺放线菌病	1421
第二十一章 心脏肿瘤	1340	第七节 肺寄生虫病	1422
第二十二章 心脏神经官能症	1342	第八节 医院获得性肺炎	1422
第二十三章 QT 间期延长综合征	1344	第九节 免疫损害宿主肺炎	1424
第二十四章 主动脉瘤与主动脉夹			

第十节 老年人肺炎	1426	第四节 外源性过敏性肺炎	1462
第十一节 非感染性肺炎	1428	第五节 肺泡蛋白沉着症	1464
吸入性肺炎	1428	第六节 特发性含铁血黄素沉着症	1465
放射性肺炎	1429	第七节 组织细胞增生症 X	1466
第九章 肺脓肿	1430	第八节 其他肺间质性病变	1466
第十章 肺部肿瘤	1433	第十三章 肺循环疾病	1468
第一节 原发性支气管癌	1433	第一节 肺水肿	1468
第二节 气管肿瘤	1442	第二节 肺栓塞	1471
第三节 肺部其他原发性恶性肿瘤	1442	第三节 肺动-静脉瘘	1474
第四节 肺转移性肿瘤	1444	第十四章 胸膜疾病	1475
第五节 支气管-肺良性肿瘤及瘤样病变	1445	第一节 胸腔积液和胸膜炎	1475
支气管腺瘤	1445	第二节 结核性胸膜炎	1479
支气管乳头状瘤	1446	结核性干性胸膜炎	1479
支气管平滑肌瘤	1446	结核性渗出性胸膜炎	1480
支气管软骨瘤	1447	结核性脓胸	1481
支气管及肺脂肪瘤	1447	第三节 气胸	1482
肺纤维瘤	1447	第四节 胸膜间皮瘤	1485
肺粘液瘤	1447	局限型间皮瘤	1485
肺化学感受器瘤	1448	弥漫型间皮瘤	1485
肺血管瘤	1448	第十五章 纵隔疾病	1486
肺错构瘤	1448	第一节 纵隔炎	1486
肺炎性假瘤	1448	急性纵隔炎	1486
肺假性淋巴瘤	1449	慢性纵隔炎	1487
原发性支气管肺淀粉样变	1451	第二节 纵隔气肿	1487
第十一章 肺嗜酸粒细胞浸润、血管炎和肉芽肿疾病	1452	第三节 原发性纵隔肿瘤	1488
第一节 肺嗜酸粒细胞浸润症	1453	第十六章 膈肌疾病	1491
单纯性肺嗜酸粒细胞浸润症	1453	第一节 膈肌麻痹	1491
迁延性肺嗜酸粒细胞浸润症	1454	第二节 膈肌膨出	1492
哮喘性肺嗜酸粒细胞浸润症	1454	第三节 膈疝	1492
热带性肺嗜酸粒细胞浸润症	1455	第四节 膈肌肿瘤	1492
肺变应性血管炎与肉芽肿	1456	第十七章 胸廓疾病	1493
第二节 坏死性结节病样肉芽肿病	1456	第十八章 遗传性和先天性肺疾病	1493
第三节 淋巴瘤样肉芽肿病	1456	第一节 肺囊性纤维化	1493
第四节 支气管中心性肉芽肿病	1457	第二节 肺泡微结石症	1495
第十二章 弥漫性间质性肺病	1457	第三节 先天性肺发育不全	1496
第一节 特发性肺纤维化	1459	第四节 单侧透明肺	1496
第二节 脱屑性间质性肺炎	1461	第五节 先天性支气管囊肿	1496
第三节 闭塞性细支气管炎伴机化性肺炎	1461	第六节 气道-食管瘘	1496
		第七节 肺隔离症	1497
		第十九章 通气调节异常	1497
		第一节 原发性肺泡低通气	1497

第二节 睡眠呼吸紊乱	1498	炎	1597
第二十章 呼吸衰竭	1500	第六节 残胃癌	1597
第二十一章 急性呼吸窘迫综合征 ..	1506	第七节 胃切除后营养不良	1598
第二十二章 机械通气的应用	1511	第十九章 十二指肠壅积症	1599
第十八篇 消化系统疾病	1516	第二十章 克隆病	1600
第一章 总论	1516	第二十一章 急性出血性坏死性肠	
第二章 腹痛	1521	炎	1603
第三章 黄疸	1524	第二十二章 吸收不良综合征	1605
第四章 便秘	1536	第一节 麦胶性肠病	1606
第五章 腹泻	1537	第二节 热带口炎性腹泻	1608
第六章 消化道出血	1542	第三节 Whipple 病	1609
第七章 食管癌	1547	第二十三章 原发性小肠肿瘤	1609
第八章 反流性食管炎	1552	第一节 小肠良性肿瘤	1610
第九章 食管裂孔疝	1554	第二节 小肠恶性肿瘤	1611
第十章 食管-贲门失弛缓症	1557	第二十四章 嗜酸细胞性胃肠炎	1611
第十一章 胃炎	1560	第二十五章 溃疡性结肠炎	1613
第一节 急性胃炎	1560	第二十六章 伪膜性肠炎	1617
急性单纯性胃炎	1560	第二十七章 大肠癌	1619
急性糜烂性胃炎	1561	第二十八章 类癌和类癌综合征	1622
急性腐蚀性胃炎	1561	第二十九章 消化道憩室病	1626
第二节 慢性胃炎	1562	第三十章 消化道息肉及息肉病	1629
第十二章 消化性溃疡	1565	第一节 胃息肉	1629
第十三章 胃粘膜脱垂症	1580	第二节 肠道息肉	1630
第十四章 胃内异物	1581	第三节 胃肠道息肉病综合征	1630
第十五章 胃潴留和急性胃扩张	1582	第三十一章 肠道血管疾病	1631
第一节 胃潴留	1582	第一节 慢性肠缺血综合征	1632
第二节 急性胃扩张	1582	第二节 急性肠缺血综合征	1632
第十六章 胃癌	1584	第三节 其他肠道血管疾病	1634
第十七章 胃部其他肿瘤	1591	第三十二章 肠梗阻	1635
第一节 胃良性肿瘤	1591	第三十三章 胃肠道功能紊乱	1640
第二节 胃癌以外的其他胃恶性肿		第三十四章 急性腹膜炎	1642
瘤	1591	第三十五章 腹膜后疾病	1645
第十八章 胃部手术后的远期并发		第一节 腹膜后脓肿	1645
症	1592	第二节 腹膜后肿瘤	1646
第一节 餐后综合征	1593	第三节 腹膜后纤维化	1646
倾倒综合征	1593	第三十六章 胃泌素瘤	1647
餐后血糖过低症	1594	第三十七章 急性胰腺炎	1649
第二节 盲袢综合征	1594	第三十八章 慢性胰腺炎	1657
第三节 残羹综合征	1595	第三十九章 胰腺癌	1662
第四节 吻合口溃疡	1595	第四十章 胰腺假性囊肿	1670
第五节 胃切除后胆汁反流性胃		第四十一章 肝硬化	1673

第四十二章 药物性肝病	1692	第五章 同种异体肾移植的内科问 题	1786
第四十三章 原发性肝癌	1695	第六章 原发性肾小球疾病	1797
第四十四章 肝脏其他肿瘤和囊肿 ..	1704	第一节 概论	1797
第一节 肝肉瘤	1704	第二节 急性肾小球肾炎	1801
第二节 肝血管内皮瘤	1704	链球菌感染后的急性肾小球肾炎	1801
第三节 肝血管瘤	1704	非链球菌感染后肾小球肾炎	1806
第四节 肝腺瘤	1705	第三节 急进性肾小球肾炎	1807
第五节 肝脏非寄生虫性囊肿	1705	第四节 慢性肾小球肾炎	1810
第四十五章 暴发性肝功能衰竭	1706	第五节 肾病综合征	1812
第四十六章 肝性脑病	1708	第六节 微小病理性肾病	1819
第四十七章 原位肝移植中的内科问 题	1713	第七节 膜性肾小球肾炎	1820
第四十八章 胆石病	1716	第八节 局灶性肾小球硬化症	1823
第四十九章 胆囊炎	1722	第九节 系膜增殖性肾小球肾炎 ..	1824
第一节 急性胆囊炎	1722	非IgA系膜增生性肾炎	1824
第二节 慢性胆囊炎	1725	IgA 肾炎	1825
第五十章 胆道肿瘤	1726	第十节 系膜毛细血管增生性肾 炎	1828
第一节 胆囊肿瘤	1726	第七章 继发性肾小球疾病	1829
胆囊良性肿瘤	1726	第一节 系统性红斑狼疮的肾损 害	1830
胆囊癌	1726	第二节 过敏性紫癜肾损害	1833
第二节 肝外胆管肿瘤	1727	第三节 混合性结缔组织病的肾损 害	1834
肝外胆管良性肿瘤	1727	第四节 类风湿关节炎的肾脏损 害	1834
肝外胆管癌	1727	第五节 系统性硬化的肾损害	1835
第十九篇 泌尿系统疾病	1729	第六节 干燥综合征肾损害	1835
第一章 总论	1729	第七节 系统性坏死性血管炎的肾损 害	1836
第二章 急性肾功能衰竭	1738	Wegener's 肉芽肿	1837
第一节 急性肾小管坏死	1739	结节性多动脉炎	1837
第二节 强烈地震致急性肾功能衰 竭	1749	第八节 乙型肝炎病毒相关性肾 炎	1838
第三节 多系统脏器衰竭	1750	第八章 遗传性肾炎	1839
第三章 慢性肾功能衰竭	1755	第九章 泌尿道感染	1842
第四章 血液净化疗法	1764	第一节 肾盂肾炎	1843
第一节 腹膜透析	1765	第二节 膀胱炎	1846
第二节 血液透析	1771	第三节 无症状性菌尿	1846
第三节 其他血液净化技术	1780	第四节 急性尿道综合征	1847
单纯超滤	1781	第十章 间质性肾炎	1847
序贯透析	1781	第一节 急性间质性肾炎	1848
血液滤过	1782		
连续性动静脉血液滤过、透析	1783		
血液灌流	1784		
血浆置换	1785		