

门诊外科疾病的诊断与治疗

主 编 黄洁夫

副主编 汪 谦 郑克立 陈规划

编 委	黄洁夫	郑克立	詹文华	王深明	林勇杰	王海军
	陈明振	梁力建	汪 谦	利天增	韩仕英	曾金云
	戴宇平	钟佛添	张 希	谢家伦	陈规划	陈正煊
	汪建平	伍杰雄	陈 孝	卢秉忠	李佛保	俞纯山
	许达生	陆 堃	曾世荃			

广东科技出版社

图书在版编目(CIP)数据

门诊外科疾病的诊断与治疗/黄洁夫主编. —广州:
广东科技出版社, 1998. 10
ISBN 7-5359-1994-4

I. 门…
II. 黄…
III. 门诊 - 外科 - 诊断与治疗
IV. R604

出版发行: 广东科技出版社
(广州市环市东路水荫路 11 号 邮码: 510075)

E-mail: gdkjwb@ns.guangzhou.gb.com.cn

经 销: 广东省新华书店

排 版: 广东科电有限公司

印 刷: 广东东莞新丰印刷有限公司

(广东东莞市天堂围凤岗镇 邮码: 511075)

规 格: 787×1092 1/16 印张 45.5 字数 1426 千

版 次: 1998 年 10 月第 1 版

1998 年 10 月第 1 次印刷

印 数: 1~8 200 册

ISBN 7-5359-1994-4/R·339

定 价: 68.00 元

如发现因印装质量问题影响阅读, 请与承印厂联系调换。

参编人员(按所写内容先后)

何晓顺	陆敏强	陈规划	利天增	李晓曦	刘仁斌
吴壮宏	王深明	常光其	林勇杰	吕伟明	郑章清
崔冀	王冬平	陈规划	陈正煊	董文广	彭俊生
詹文华	汪建平	黄洁夫	黎东明	梁力建	陈国泰
甄宇洋	吴志棉	汪谦	刘唐彬	李桂生	谢家伦
耿军	王海军	郑水过	吴新建	罗红鹤	殷胜利
徐颖琦	伍联近	钟佛添	张希	李晓飞	丘少鹏
陈凌武	邓春华	陈立中	郑克立	戴宇平	陈炜
梁月有	谢君鹤	符气祯	杨忠汉	韩仕英	陈立言
俞纯山	万广生	陆堃	李向民	许达生	郑可国
陈伟	罗柏宁	陈君录	邓星河	陈境弟	李向民
梁宏	郭燕	曾世荃	胡平	卢汉平	容颖慈
伍杰雄	卢秉忠	唐蕾	陈孝	杨威	黄伟桥
任斌	刘闯飞	叶毅芳	钟诗龙	邓斌	李瑞明
黄海玲					

前 言

门诊外科是临床外科学的一个重要组成部分,病人就诊时都是先到门诊,由门诊医师在数分钟内对病情作出初步的判断,决定作哪些必要的辅助检查,然后给予药物或其他治疗,部分病人要立即抢救或马上收住入院。由于门诊外科包括的病种多,涉及面广,门诊医生应具备较全面的临床思维、综合判断和正确诊治能力。门诊病人的个体差异性较大,相邻解剖部位的不同专科疾病有时不易分辨,同一疾病还可因年龄、性别及病程和其他多种因素的干扰而产生显著的个体差异。门诊外科医生不但要掌握好普通外科各种疾病的诊疗常规,还必须对外科领域中各个专科的常见疾病有充分的了解,掌握一般的处理原则,以便在外科门诊工作中遇到特定情况时能应付自如。

外科门诊手册新旧版本种类不少,由于强调其常用或方便,在内容编排上往往欠全面,再加上近年来随着医疗技术的进步,各专业外科对某些疑难病症的认识、实验室检验手段、影像学检查方法以及各种药物的更新,使临床外科的诊断水平和治疗措施已有了较大的进步。有鉴于此,我们组织了各专业的临床外科医师、药剂师、检验科、放射科、同位素科以及超声科和其他相关学科的 80 多位专业技术人员联合编写了《门诊外科疾病的诊断与治疗》。

这本《门诊外科疾病的诊断与治疗》与既往已出版的各种门诊手册有明显的不同,全书共 73 章,130 万字,分为临床、检测和药物 3 篇,临床篇包括有基础外科、普通外科、胃肠、肝胆、烧伤、整形、神经、心胸、泌尿、矫形(骨)小儿等多个专业外科,其内容上不仅依据第五版的黄家驷外科学、第四版的本科外科学教材,同时还尽量做到较全面反映国内外外科学的新进展,增添了一些教科书上查不到而临床实用性较强的新内容。在药物篇和检测篇内也同样突出了新颖和实用的特点。本书的编写采用分专业负责制,由各个专业学科内具多年丰富临床经验的专家、教授负责各专科内容范围与深度的制定,他们在参编人员的组织、编写内容的完成与审定方面作了大量的工作。在此,让我们对为此书的编写作出贡献的参编者表示谢意。

此书是一部门诊外科专业参考书,其主要对象为各医学院校附属医院及省、市、地区和县医院以及厂矿、部队医院的各级医生,主要用于指导门诊外科工作。

由于参编人员众多,各位作者的写作风格很难一致,再加上我们的经验尚嫌不足,在总体内容的安排、编审方面,错误和遗漏之处在所难免,诚恳希望同道们对本书加以批评、指正。

黄洁夫

于中山医科大学

1998 年 3 月

目 录

第一编 临 床 篇

第一章 外科常见症状的诊断	3	第九节 心包穿刺术	26
第一节 颈部肿块	3	第十节 腹腔穿刺术	27
第二节 急腹症	3	第十一节 膀胱穿刺术	27
第三节 急性上消化道出血	5	第十二节 腰椎穿刺术	27
第四节 急性下消化道出血	6	第十三节 环甲膜穿刺术	28
第五节 肝脏肿大	6	第十四节 双气囊三腔管压迫术	28
第六节 脾脏肿大	7	第十五节 尿道扩张术	29
第七节 腹部肿块	8	第十六节 前列腺按摩术	29
第八节 外科黄疸	9	第十七节 颈内静脉穿刺插管术	29
第九节 腹水	9	第十八节 锁骨下静脉穿刺插管术	30
第十节 咯血	10	第十九节 气管内插管术	30
第十一节 血尿	11	第二十节 气管切开术	31
第十二节 便血	12	第二十一节 肛门直肠指检术	32
第二章 外科门诊常见危重症急救处理	14	第四章 烧伤、电损伤、冷伤、咬螫伤	33
第一节 心脏复苏	14	第一节 烧伤	33
第二节 肺复苏	15	第二节 电损伤	38
第三节 脑复苏	16	第三节 冷伤	39
第四节 创伤失血性休克	17	第四节 咬螫伤	40
第五节 血气胸	18	一、人、兽咬伤	40
第六节 上消化道出血	19	二、毒蛇咬伤	40
第七节 大咯血	20	三、蜂螫伤	41
第八节 脑水肿	21	四、蜈蚣咬伤	42
第九节 心包填塞	21	五、蝎螫伤	42
第三章 外科门诊常用诊疗技术	23	六、毒蜘蛛咬伤	42
第一节 股静脉穿刺术	23	第五章 外科感染	44
第二节 股动脉穿刺术	23	第一节 皮肤和软组织化脓性感染	44
第三节 大隐静脉切开术	23	一、毛囊炎、疖和痈	44
第四节 胸外心脏按压术	24	二、丹毒	44
第五节 心内注射术	24	三、急性蜂窝织炎	45
第六节 人工呼吸术	25	四、进展性协同性坏疽	45
第七节 胸腔穿刺术	25		
第八节 胸腔闭式引流术	26		

五、脓肿	46	二、颈动脉体瘤	64
六、急性淋巴管炎	46	三、甲状腺舌管囊肿	65
七、急性淋巴结炎	46	四、颈部囊状淋巴管瘤	65
八、新生儿皮下坏疽	47	五、胸腺咽管囊肿	66
第二节 全身化脓性感染	47	第八章 甲状腺和甲状旁腺疾病	67
第三节 厌氧菌感染	48	第一节 单纯性甲状腺肿	67
一、无芽胞厌氧菌感染	48	第二节 甲状腺功能亢进症	67
二、坏死性筋膜炎	49	第三节 甲状腺腺瘤	68
三、放线菌病	49	第四节 甲状腺癌	69
四、破伤风	50	第五节 原发性甲状旁腺功能亢进症	69
五、梭状芽胞杆菌性肌坏死	50	第九章 乳房疾病	71
六、梭状芽胞杆菌性蜂窝织炎	51	第一节 乳腺炎症	71
第四节 炭疽	51	一、急性乳腺炎	71
第五节 外科病毒性感染	52	二、乳腺结核	72
一、狂犬病	53	第二节 乳腺囊性增生病	72
二、流行性腮腺炎	53	第三节 乳腺肿瘤	73
第六章 常见体表肿瘤	55	一、乳腺纤维腺瘤	73
第一节 色素痣	55	二、管内或囊内乳头状瘤	74
第二节 恶性黑色素瘤	55	三、乳癌	74
第三节 血管瘤	57	四、乳腺肉瘤	75
第四节 神经纤维瘤	57	第十章 周围动脉疾病	77
第五节 淋巴管瘤	58	第一节 血管损伤	77
第六节 脂肪瘤	59	第二节 动静脉瘘	77
第七节 皮肤癌	59	第三节 血栓闭塞性脉管炎	78
第七章 颈部疾病	61	第四节 下肢动脉硬化性闭塞症	79
第一节 颈部损伤	61	第五节 急性动脉栓塞	79
一、颈动脉损伤	61	第六节 周围动脉瘤	80
二、颈静脉损伤	61	第七节 雷诺病	80
三、胸导管损伤	62	第十一章 周围静脉疾病	82
四、喉和气管损伤	62	第一节 单纯性下肢浅静脉曲张	82
五、咽和食管损伤	62	第二节 原发性下肢深静脉瓣膜功能不全	82
六、颈部神经损伤	62	第三节 深静脉血栓形成	83
第二节 颈部急性化脓性感染	63	第十二章 腹外疝	84
一、急性化脓性淋巴结炎	63	第一节 腹股沟疝	84
二、口底化脓性蜂窝织炎	63	一、腹股沟斜疝	84
三、颈深部化脓性蜂窝织炎	63	二、腹股沟直疝	84
四、颈痈	63	第二节 股疝	85
第三节 颈淋巴结结核	63	第三节 腹部切口疝	85
第四节 颈部肿块	64		
一、颌下皮样囊肿	64		

第四节 脐疝、白线疝和其他罕见疝	85	二、胃和十二指肠溃疡出血	102
一、脐疝	85	三、胃和十二指肠溃疡瘢痕性幽门梗阻	103
二、白线疝	85	第二节 应激性溃疡	103
三、闭孔疝	86	第三节 胃肿瘤	104
第十三章 腹部损伤	87	一、胃癌	104
第一节 腹壁创伤	87	二、胃息肉	104
第二节 肝脏损伤	87	三、胃良性肿瘤	104
第三节 肝外胆管损伤	88	第四节 急性胃扩张	105
第四节 胃创伤	88	第五节 胃扭转	105
第五节 十二指肠创伤	89	第六节 十二指肠血管压迫综合征	105
第六节 胰腺损伤	89	第十六章 小肠结肠疾病	107
第七节 小肠与肠系膜创伤	90	第一节 肠梗阻	107
第八节 结肠、直肠创伤	91	一、粘连性肠梗阻	109
第九节 腹膜后血肿及大血管创伤	91	二、肠扭转	110
第十四章 腹膜、网膜和腹膜后间隙疾病	93	三、肠套叠	111
第一节 腹膜炎	93	第二节 肠系膜血管缺血性疾病	112
一、急性腹膜炎	93	第三节 小肠炎性疾病	112
二、结核性腹膜炎	94	一、急性出血性肠炎	112
第二节 腹腔脓肿	95	二、肠结核	113
一、膈下脓肿	95	三、肠伤寒穿孔	114
二、盆腔脓肿	96	第四节 小肠肿瘤	115
第三节 原发性腹膜肿瘤	96	第五节 结肠憩室病	115
一、腹膜假粘液瘤	96	一、结肠憩室炎	116
二、腹膜间皮细胞瘤	97	二、结肠憩室并发大出血	116
第四节 肠系膜疾病	97	第六节 结肠阿米巴病	117
一、肠系膜囊肿和肿瘤	97	一、阿米巴病肠穿孔	117
二、肠系膜血管缺血性疾病	98	二、结肠阿米巴肉芽肿	117
第五节 腹膜后疾病	98	三、阿米巴阑尾炎	117
一、腹膜后出血	99	第七节 溃疡性结肠炎、克隆病	118
二、腹膜后感染	99	一、溃疡性结肠炎	118
三、髂窝脓肿	100	二、克隆病	119
四、腹膜后纤维化	100	三、溃疡性结肠炎与克隆病的鉴别要点	119
五、原发性腹膜后肿瘤	101	第八节 结肠息肉	121
第十五章 胃、十二指肠疾病	102	一、家族性息肉病	121
第一节 胃、十二指肠溃疡的外科治疗	102	二、肿瘤性息肉	122
一、胃、十二指肠溃疡急性穿孔	102	三、皮肤粘膜色素沉着症-胃肠道多发性息肉综合征	122
		第九节 大肠肿瘤	123

一、大肠癌	123	第一节 急性胆囊炎	149
二、大肠平滑肌肉瘤	124	第二节 胆囊结石	150
第十节 肠类癌	125	第三节 慢性胆囊炎	150
一、小肠类癌	126	第四节 胆囊息肉	151
二、结肠类癌	126	第五节 肝外胆道损伤	151
三、直肠类癌	126	第六节 原发性硬化性胆管炎	153
第十七章 阑尾疾病	128	第七节 原发性胆管结石症	153
第一节 阑尾炎	128	第八节 胆道寄生虫病	154
一、急性阑尾炎	128	一、胆道蛔虫	154
二、慢性阑尾炎	128	二、华支睾吸虫	155
第二节 阑尾肿瘤	129	第九节 急性梗阻性化脓性胆管炎	156
一、阑尾粘液性肿瘤	129	第十节 胆道肿瘤	156
二、阑尾类癌	130	一、胆囊癌	156
三、阑尾腺癌	130	二、胆管癌	157
第十八章 肛管、直肠疾病	131	第十一节 胆道出血	158
第一节 直肠和肛管外伤	131	第二十二章 胰腺疾病	160
第二节 肛裂	132	第一节 胰腺损伤	160
第三节 肛管、直肠周围脓肿	133	第二节 急性胰腺炎	160
第四节 肛痿	134	第三节 慢性胰腺炎	162
第五节 痔	135	第四节 假性胰腺囊肿	163
第六节 直肠癌	136	第五节 胰腺癌	163
第七节 肛管及肛门周围恶性肿瘤	138	第六节 胰腺内分泌肿瘤	164
一、鳞状上皮细胞癌	138	一、胰岛素瘤	164
二、基底细胞癌	138	二、胰高血糖素瘤	165
第十九章 肝脏疾病	140	三、胃泌素瘤 (Zollinger - Ellison 综合征)	165
第一节 肝外伤	140	第二十三章 脾脏疾病	167
第二节 肝脓肿	141	第一节 脾肿大常见原因及门诊检查要点	167
一、细菌性肝脓肿	141	一、注意脾肿大的常见原因	167
二、阿米巴性肝脓肿	141	二、病史和体检	167
三、结核性肝脓肿	142	三、鉴别	167
四、放线菌性肝脓肿	142	四、辅助检查	168
第三节 肝脏肿瘤	142	第二节 脾破裂	168
一、原发性肝癌	143	第三节 肝硬化门静脉高压性脾肿大	169
二、肝血管瘤	144	第四节 脾脏与血液病	170
第四节 肝囊肿	145	一、某些血液病的诊断要点、切脾指征和原理	171
一、非寄生虫性囊肿	145	二、血液病行脾切除后的门诊随访	172
二、肝包虫囊肿	145		
第二十章 门静脉高压症	147		
第二十一章 胆道系统疾病	149		

三、脾外科与血友病甲	172	第一节 头皮损伤	194
第五节 其他脾脏疾病	173	一、头皮挫伤	194
一、脾脏肿瘤	173	二、头皮血肿	194
二、脾脏血管性疾病	173	三、头皮裂伤	194
三、脾脏感染性疾病	174	四、头皮撕脱伤	195
第二十四章 小儿腹部及泌尿外科常见		第二节 颅骨损伤	195
疾病	175	一、颅盖部线性骨折	195
第一节 先天性消化道畸形	175	二、颅盖凹陷性骨折	195
一、先天性食管闭锁和食管气管瘘	175	三、颅底骨折	195
二、先天性肥厚性幽门狭窄	176	第三节 脑损伤	196
三、先天性肠闭锁和狭窄	176	一、脑震荡	197
四、肠旋转不良	177	二、脑挫裂伤	197
五、先天性直结肠肛门畸形	178	三、弥漫性轴索损伤	198
第二节 急性肠套叠	179	四、原发性脑干损伤	198
第三节 胎粪性腹膜炎	180	第四节 颅内血肿	198
第四节 新生儿急性腹膜炎	180	一、硬膜外血肿	198
第五节 小儿腹部肿瘤	181	二、硬膜下血肿	199
第六节 后天性直肠舟状窝瘘	182	三、脑内血肿	200
第七节 便秘	183	四、脑室内出血与血肿	200
第八节 先天性胆管扩张症	184	五、迟发性外伤性颅内血肿	200
第九节 新生儿黄疸	184	第五节 开放性颅脑损伤	200
第十节 先天性脐部疾病	186	第二十七章 颅内脓肿	202
一、脐疝	186	第一节 脑脓肿	202
二、脐茸	186	第二节 硬脑膜外脓肿	204
三、先天性脐肠瘘	186	第三节 硬脑膜下脓肿	204
四、脐尿管瘘	187	第二十八章 颅内寄生虫性感染	205
第十一节 先天性泌尿系统畸形	187	第一节 脑囊虫病	205
一、先天性肾盂输尿管连接处梗阻所致		第二节 脑肺吸虫病	205
的肾积水	187	第三节 脑血吸虫病	206
二、双输尿管	188	第四节 脑包虫病	206
三、输尿管开口异位	188	第二十九章 颅内肿瘤	208
四、后尿道瓣膜症	189	第一节 神经胶质瘤	208
第二十五章 颅脑和脊髓先天性畸形		第二节 脑膜瘤	209
.....	190	第三节 听神经瘤	209
第一节 颅裂	190	第四节 垂体腺瘤	210
第二节 脊柱裂	190	第五节 椎管内肿瘤	211
第三节 小脑扁桃体下疝畸形	191	第三十章 脑血管疾病	213
第四节 Dandy-Walker 畸形	192	第一节 高血压脑出血	213
第五节 颅底陷入症	192	第二节 脑血管畸形	214
第六节 狭颅症	193	第三节 颅内动脉瘤	215
第二十六章 颅脑损伤	194		

第三十一章 胸部损伤	217	第三节 食管憩室	233
第一节 肋骨骨折	217	第四节 食管狭窄	234
第二节 血胸	217	第五节 原发性纵隔肿瘤	234
第三节 气胸	218	第三十五章 先天性心脏病	236
第四节 气管和主支气管损伤	218	第一节 室间隔缺损	236
第五节 肺爆震伤	219	第二节 房间隔缺损	237
第六节 食管损伤	219	第三节 动脉导管未闭	238
第七节 心脏损伤	220	第四节 主动脉窦动脉瘤破裂	239
第八节 胸内大血管损伤	220	第五节 法乐四联症	240
第九节 胸导管损伤	221	第六节 主动脉口狭窄	241
第十节 胸腹联合伤	221	第七节 三尖瓣闭锁	242
第三十二章 胸壁、胸膜疾病	222	第八节 肺动脉口狭窄	243
第一节 胸壁畸形	222	第九节 三尖瓣下移	244
一、漏斗胸	222	第十节 大动脉错位	244
二、鸡胸	222	一、完全性大动脉错位	244
三、胸骨裂	222	二、矫正型大动脉错位	245
第二节 胸出口综合征	223	第三十六章 后天性心脏病	247
第三节 肋软骨炎	223	第一节 二尖瓣狭窄	247
第四节 胸壁结核	224	第二节 二尖瓣关闭不全	247
第五节 胸壁肿瘤	224	第三节 主动脉瓣狭窄	248
第六节 脓胸	224	第四节 主动脉瓣关闭不全	249
一、急性脓胸	224	第五节 冠状动脉粥样硬化性心脏病	250
二、慢性脓胸	225	第六节 心包疾病	251
第七节 胸膜肿瘤	225	一、先天性心包缺损	251
第三十三章 支气管、肺疾病	227	二、心包囊肿	251
第一节 肺动静脉瘘	227	三、心包炎	252
第二节 肺栓塞	227	四、缩窄性心包炎	252
第三节 肺化脓性感染	228	第七节 心脏粘液瘤	253
一、肺脓疡	228	第三十七章 主动脉疾病	254
二、支气管扩张症	228	第一节 主动脉夹层动脉瘤	254
第四节 肺结核的外科治疗	228	第二节 胸主动脉瘤	255
第五节 肺肿瘤	229	第三节 腹主动脉瘤	256
一、原发性肺癌	229	第四节 大动脉炎	256
二、肺和支气管腺瘤及良性肿瘤	230	第三十八章 泌尿生殖系损伤	258
三、肺转移性肿瘤	230	第一节 肾损伤	258
第三十四章 食管疾病	232	第二节 输尿管损伤	259
第一节 食管癌和其他肿瘤	232	第三节 膀胱损伤	260
一、食管癌	232	第四节 尿道损伤	260
二、食管良性肿瘤	233	第五节 尿道狭窄	261
第二节 贲门失弛缓症	233		

第六节 男性生殖器损伤	262	第二节 输尿管肿瘤	279
一、阴茎损伤	262	第三节 膀胱肿瘤	280
二、阴囊血肿	262	第四节 尿道上皮性肿瘤	281
三、阴囊其他损伤	262	第五节 睾丸肿瘤	281
四、前列腺损伤	262	第六节 前列腺癌	282
五、精囊损伤	263	第七节 阴茎癌	282
第三十九章 泌尿男生殖系感染	264	第八节 前列腺增生症	283
第一节 非特异性尿路感染	264	第四十二章 泌尿生殖系畸形	284
一、肾盂肾炎	264	第一节 肾和输尿管畸形	284
二、肾周围炎与肾周围脓肿	265	一、马蹄肾	284
三、急性膀胱炎	265	二、成人多囊肾	284
四、慢性膀胱炎	266	三、单纯性肾囊肿	285
五、间质性膀胱炎	266	四、输尿管囊肿	285
六、尿道炎	266	五、下腔静脉后输尿管	286
第二节 男性生殖器非特异性感染	267	六、输尿管口异位	286
一、急性化脓性睾丸炎	267	第二节 膀胱输尿管返流	287
二、急性附睾炎	267	第三节 膀胱外翻	287
三、慢性附睾炎	267	第四节 尿道下裂	288
四、急性前列腺炎	268	第五节 尿道畸形	289
五、慢性前列腺炎	268	第六节 隐睾	289
第三节 泌尿生殖系寄生虫病	268	第七节 两性畸形	290
一、乳糜尿	268	第四十三章 骨和关节的先天性畸形	292
二、阴囊阴茎象皮肿	269	第一节 先天性肌性斜颈	292
三、阴囊丝虫病	269	第二节 先天性高位肩胛骨	292
第四节 淋病性与非淋病性尿道炎	270	第三节 先天性尺、桡骨骨性连接	293
一、淋病性尿道炎	270	第四节 先天性桡骨缺如	293
二、非淋病性尿道炎	270	第五节 先天性腕关节半脱位	294
第五节 肾结核	271	第六节 先天性髋关节脱位	294
第四十章 尿石症	273	第七节 先天性髋内翻	295
第一节 肾结石	273	第八节 先天性髌骨脱位	295
第二节 输尿管结石	274	第九节 先天性胫骨假关节	296
第三节 膀胱结石	275	第十节 先天性马蹄内翻足	297
第四节 尿道结石	276	第四十四章 上肢骨折脱位	298
第四十一章 泌尿生殖系肿瘤	277	第一节 锁骨骨折	298
第一节 肾肿瘤	277	第二节 肩关节脱位	298
一、肾细胞癌	277	第三节 肱骨外科颈骨折	299
二、肾血管平滑肌脂肪瘤	278	第四节 肱骨上端骨骺分离	300
三、肾盂癌	278	第五节 肱骨解剖颈骨折	300

第六节 肱骨干骨折	300	一、股骨髁间骨折	317
第七节 肱骨髁上骨折	301	二、胫骨髁骨折	317
第八节 肱骨下端骨骺分离	301	三、髌骨骨折	317
第九节 肱骨外髁骨折	302	四、半月板损伤	318
第十节 肱骨外上髁骨折	302	五、膝关节脱位	318
第十一节 肱骨内髁骨折	303	第四节 胫腓骨骨折	319
第十二节 肱骨内上髁骨折	303	第五节 踝部骨折	319
第十三节 肱骨髁间骨折	303	第六节 足部骨折与脱位	320
第十四节 肘关节脱位	304	一、距骨骨折	320
第十五节 桡骨头半脱位	305	二、跟骨骨折	320
第十六节 桡骨头骨折	305	三、跖骨骨折	320
第十七节 尺骨鹰嘴骨折	306	四、趾骨骨折	321
第十八节 尺桡骨干双骨折	306	五、距骨脱位	321
第十九节 桡骨干骨折	307	六、跗骨间关节脱位	321
第二十节 尺骨干骨折	308	七、跗跖关节脱位	321
第二十一节 孟氏骨折	308	第四十七章 脊柱、骨盆及周围神经损伤	323
第二十二节 盖氏骨折	308	第一节 脊柱骨折	323
第二十三节 Colles 骨折	309	一、颈椎损伤	323
第二十四节 Smith 骨折	310	二、胸、腰椎损伤	325
第二十五节 Barton 骨折	310	第二节 脊髓损伤	326
第四十五章 手部创伤与感染	311	第三节 骨盆损伤	326
第一节 手部开放性损伤	311	一、骨盆骨折与脱位	326
第二节 手部骨折与脱位	312	二、髌臼骨折合并髌关节中心性脱位	328
一、舟状骨骨折	312	第四节 周围神经损伤	328
二、月骨脱位	312	一、臂丛神经损伤	328
三、月骨周围脱位	312	二、上肢神经损伤	330
四、掌骨骨折	312	三、下肢神经损伤	331
五、指骨骨折	313	第四十八章 断肢(指)再植	333
第三节 手部化脓性感染	313	第四十九章 骨筋膜室及肌肉综合征	335
一、甲沟炎与甲下脓肿	313	第一节 骨筋膜室综合征	335
二、化脓性指头炎	313	第二节 急性创伤性胫前室综合征	336
三、化脓性腱鞘炎	313	第三节 激烈运动后的胫前室和侧室综合征	337
四、间隙感染	314	第四节 慢性小腿骨筋膜室综合征	337
第四十六章 下肢损伤	315	第五节 缺血后胫前室综合征	338
第一节 髌部骨折与脱位	315	第六节 前臂骨筋膜室综合征	338
一、股骨颈骨折	315		
二、股骨粗隆间骨折	315		
三、髌关节脱位	316		
第二节 股骨干骨折	316		
第三节 膝部骨折与脱位	317		

第七节 手的骨间肌室综合征	339	第五节 神经性关节炎	359
第八节 Volkmann 缺血性肌挛缩 ...	339	第六节 痛风性关节炎	360
第九节 缺血-再灌注损伤	340	第七节 血友病性关节炎	361
第五十章 运动系统慢性损伤及有关疾病	342	第五十四章 骨骼系统的肿瘤和瘤样病损	362
第一节 滑囊炎	342	第一节 骨形成肿瘤	362
一、肩峰下滑囊炎	342	一、骨瘤	362
二、坐骨结节滑囊炎	342	二、骨样骨瘤	362
三、大粗隆滑囊炎	343	三、骨母细胞瘤	363
第二节 狭窄性腱鞘炎	343	四、骨肉瘤	363
一、桡骨茎突狭窄性腱鞘炎	343	五、皮质旁骨肉瘤	364
二、手指屈肌腱腱鞘炎(扳机指)	343	第二节 软骨形成肿瘤	364
第三节 腱鞘囊肿	344	一、骨软骨瘤	364
第四节 肱骨外上髁炎	344	二、内生软骨瘤	365
第五节 髌骨软骨软化症	344	三、软骨母细胞瘤	366
第六节 骨软骨病	345	四、软骨肉瘤	366
一、胫骨结节骨软骨病	345	第三节 纤维组织来源的肿瘤	367
二、股骨头骨软骨病	346	一、非骨化性纤维瘤	367
第五十一章 骨和关节化脓性感染 ...	347	二、骨纤维肉瘤	367
第一节 化脓性骨髓炎	347	第四节 骨巨细胞瘤	367
一、急性血源性骨髓炎	347	第五节 骨髓肿瘤	368
二、慢性骨髓炎	348	一、多发性骨髓瘤	368
三、局限性骨脓肿	348	二、尤文肉瘤	369
四、硬化性骨髓炎	348	三、骨网状细胞肉瘤	369
第二节 化脓性关节炎	349	第六节 骨转移性肿瘤	370
第五十二章 骨与关节结核	350	第七节 滑膜肿瘤	371
第一节 脊柱结核	351	一、滑膜瘤	371
第二节 髋髂关节结核	352	二、滑膜肉瘤	371
第三节 肩关节结核	353	第八节 骨的瘤样病损	372
第四节 肘关节结核	353	一、骨囊肿	372
第五节 腕关节结核	354	二、嗜酸性肉芽肿	372
第六节 髋关节结核	354	三、纤维异样增殖症	373
第七节 膝关节结核	355	第五十五章 腰背痛	374
第五十三章 非化脓性关节炎	357	第一节 纤维织炎	374
第一节 类风湿性关节炎	357	第二节 腰椎间盘突出症	375
第二节 强直性脊柱炎	358	第三节 腰椎椎管狭窄症	376
第三节 骨关节炎	358	第四节 椎弓崩裂与腰椎滑脱	377
第四节 大骨节病	359	第五节 腰椎小关节紊乱	377

第二编 检测篇

第一章 临床实验检验	381	第十二节 内分泌激素及其代谢产物	
第一节 血液学检验	381	检查	418
一、一般物理性质检查	381	第十三节 特殊检查	421
二、红细胞及其他检查	381	一、循环系统	421
三、血红蛋白(Hb、HGB)检查	383	二、呼吸系统	424
四、白细胞及分类检查	383	三、血液系统	427
五、血小板及其他检查	384	四、泌尿系统	429
六、溶血试验	385	五、消化系统	431
七、止血与凝血检查	386	第二章 超声波检查在外科门诊的应用	
八、血液流变学检查	388		433
九、血液学其他检验	388	第一节 肝脏超声检查	433
第二节 血液生化检验	389	一、适应证	433
一、蛋白质测定	389	二、检查前准备	433
二、氨基酸及其代谢产物测定	391	三、扫查方法	433
三、糖类及其代谢产物测定	393	四、观察要点及注意事项	433
四、脂类和载脂蛋白测定	394	五、正常肝脏声像图	434
五、胆红素测定	395	六、常见病诊断要点	434
六、无机元素及维生素测定	395	第二节 胆道系统超声检查	436
七、酶类测定	399	一、适应证	436
八、治疗药物监测	401	二、检查前准备	437
第三节 尿液检查	402	三、扫查方法	437
一、尿十项分析	402	四、观察要点	437
二、尿液显微镜检查	404	五、注意事项	437
第四节 粪便检查	405	六、正常声像图	438
第五节 浆膜腔穿刺液检查	405	七、常见病超声诊断要点	438
第六节 胃液检查	407	第三节 脾脏超声检查	440
第七节 十二指肠液检查	407	一、适应证	440
第八节 脑脊液检查	408	二、检查前准备	441
第九节 精液检查	409	三、探测方法	441
第十节 前列腺液检查	410	四、正常声像图	441
第十一节 临床免疫学检查	411	五、常见病诊断要点	441
一、体液免疫检查	411	第四节 胰腺超声诊断	442
二、细胞免疫检查	412	一、适应证	442
三、自身抗体检查	412	二、检查前准备	442
四、病原性免疫学检查	413	三、扫查方法	442
五、细菌感染免疫学检验	415	四、观察要点及注意事项	443
六、螺旋体感染免疫学检验	416	五、正常胰腺声像图	443
七、肿瘤相关免疫学检查	416	六、常见病诊断要点	443

第五节 肾上腺疾病的超声检查	444	五、常见病诊断要点	454
一、适应证	444	第十一节 心脏病的超声检查	455
二、检查前准备	444	一、适应证	455
三、检查方法	444	二、禁忌证	456
四、肾上腺正常声像图	445	三、检查前准备	456
五、常见病诊断要点	445	四、基本方法	456
第六节 肾及输尿管超声检查	445	五、阅图要点及结果分析	457
一、适应证	445	六、注意事项	458
二、检查前准备	445	七、常见病诊断要点	458
三、扫查方法	446	第三章 放射学诊断和磁共振成像	462
四、注意事项	446	第一节 X线诊断在外科门诊诊断中	
五、正常声像图	446	的应用原则	462
六、常见病诊断要点	446	一、X线诊断图像特点	462
第七节 膀胱疾病的超声检查	449	二、X线检查方法	462
一、适应证	449	三、检查前准备	462
二、检查前准备	449	四、应用范围及限度	462
三、扫查方法	449	五、阅读X线报告及照片要点	463
四、注意事项	449	六、注意事项(放射防护)	463
五、观察要点	449	第二节 CT在外科门诊诊断中的应用	
六、正常膀胱声像图	449	的应用原则	463
七、常见病诊断要点	449	一、CT图像的特点	463
第八节 前列腺超声检查	450	二、CT的检查方法	464
一、适应证	450	三、CT检查前的准备	464
二、检查前准备	450	四、CT应用范围和限度	464
三、检查方法	450	五、阅读CT报告和照片的要点	465
四、观察要点	450	六、CT检查的注意事项	465
五、注意事项	450	第三节 血管造影及DSA在外科疾病	
六、正常声像图	450	诊断中的应用	466
七、常见病诊断要点	451	一、血管造影的作用	466
第九节 甲状腺超声检查	451	二、DSA的成像基本原理和图像特点	466
一、适应证	451	三、DSA的检查方法	466
二、检查前准备	451	四、DSA检查前的准备	466
三、扫查方法	452	五、DSA的应用范围和限度	467
四、正常声像图	452	六、DSA图像的阅读要点	467
五、常见病诊断要点	452	七、DSA的禁忌证(注意事项)	467
第十节 乳腺超声检查	453	第四节 磁共振成像在外科门诊诊断	
一、适应证	453	中的应用	468
二、检查前准备	453	一、MRI图像的特点	468
三、扫查方法	453	二、MRI的检查方法	468
四、正常声像图	453	三、MRI检查前的准备工作	469

四、MRI 检查的应用范围及限度	469	五、泌尿系统显像	518
五、阅读 MRI 报告及照片的要点	469	六、骨骼系统显像	520
六、MRI 检查的注意事项	470	七、肺显像	522
第五节 临床外科门诊常见病的诊断		八、骨髓及淋巴系统显像	523
要点	470	九、肿瘤显像	524
一、神经外科常见疾病	470	第二节 体外放射竞争分析	525
二、甲状腺瘤和甲状腺癌	475	一、下丘脑垂体甲状腺轴功能测定指标	
三、乳腺疾患	475		526
四、胸外科常见病	476	二、甲状旁腺功能测定指标	527
五、心血管外科常见病的诊断要点	480	三、垂体肾上腺轴功能测定指标	528
六、消化系统疾病	484	四、垂体性腺轴功能测定指标	528
七、泌尿生殖系统疾病	492	五、胰腺功能测定指标	531
八、骨关节常见疾病	496	六、心血管系统测定指标	531
九、周围血管系统病变	501	七、消化系统测定指标	533
第四章 核医学检查	504	八、血液系统测定指标	536
第一节 放射性核素显像	504	九、神经及细胞信使物质测定	538
一、内分泌系统显像	504	十、某些药物浓度测定	539
二、中枢神经系统显像	507	十一、留体激素受体测定	540
三、心血管系统显像	510	十二、其他受体测定	541
四、消化系统显像	515		

第三编 药 物 篇

第一章 抗感染药物	545	第五节 抗癫痫药和抗惊厥药	576
第一节 抗微生物药物	545	第六节 抗帕金森氏病药	577
一、抗生素	545	第七节 抗抑郁药	577
二、合成的抗菌药	556	第三章 解热、镇痛、抗炎和抗痛风药	
三、抗结核病药	560		579
四、抗麻风病药	561	第一节 解热、镇痛和抗炎药	579
五、抗真菌药	561	第二节 抗痛风药	583
六、抗病毒药	564	第四章 主要作用于循环系统的药物	
第二节 抗寄生虫药	566		584
一、抗疟药	566	第一节 抗心绞痛药	584
二、抗阿米巴虫病药, 抗滴虫病药	566	第二节 抗心律失常药	588
三、驱肠虫药	566	第三节 抗高血压药	592
第二章 主要作用于神经系统的药物		第四节 抗心力衰竭药	595
.....	568	第五节 抗休克的血管活性药	597
第一节 中枢兴奋药	568	第六节 调血脂药	600
第二节 麻醉药及骨骼肌松弛药	569	第七节 抗凝、溶栓药	602
第三节 镇痛药	571	第八节 脑血管病治疗药	605
第四节 镇静、催眠药	574	第九节 钙通道阻滞剂	611

第十节 血管紧张素转化酶抑制剂	612	第三节 抗肿瘤抗生素	654
第十一节 天然药物制剂	613	第四节 抗肿瘤植物药	656
第十二节 其他作用于循环系统的药物	616	第五节 其他抗肿瘤药	657
第五章 主要作用于呼吸系统的药物	620	第六节 抗肿瘤激素类	659
第一节 祛痰药	620	第九章 激素及内分泌类药物	660
第二节 镇咳药	621	第一节 腺垂体激素及有关药物	660
第三节 平喘药	622	第二节 下丘脑调节多肽	662
第四节 鼻部用药	627	第三节 肾上腺皮质激素类药物	662
第五节 感冒药及其他呼吸系统用药	627	第四节 性激素类药	664
第六章 主要作用于消化系统的药物	631	第五节 甲状腺激素类药与抗甲状腺药	671
第一节 健胃消化药	631	第六节 甲状旁腺素、降钙素和维生素 D	672
第二节 治疗消化性溃疡药	632	第七节 胰岛素和口服降糖药	674
第三节 胃肠解痉药	636	第十章 抗变态反应药物	677
第四节 止吐药和胃肠调节药	636	第一节 抗组胺药	677
第五节 泻药	638	第二节 过敏反应介质阻滞剂	679
第六节 止泻药和吸附药	639	第十一章 维生素类、电解质类和矿物质类药	681
第七节 利胆药和护肝药	640	第一节 维生素类	681
第八节 治疗肝昏迷药	643	第二节 钙剂	684
第九节 溃疡性结肠炎用药	644	第三节 电解质	685
第十节 食管静脉曲张出血治疗用药	645	第四节 微量元素及其他	686
第十一节 痔疮用药	645	第十二章 作用于血液和造血器官的药物	688
第七章 主要作用于泌尿生殖系统的药物	647	第一节 抗贫血药	688
第一节 利尿药	647	第二节 血容量扩充药	689
第二节 前列腺疾病用药	648	第三节 影响凝血过程的药物	690
第三节 作用于子宫的药物	649	第四节 促白细胞生成药物	693
第四节 用于阴道疾病的制剂	650	第十三章 其他	695
第八章 抗肿瘤药物	651	第一节 免疫调节剂	695
第一节 烷化剂	651	第二节 生物制品	697
第二节 抗代谢药	652	第三节 解毒药	698
		第四节 诊断用药	700
		第五节 营养药物	702