

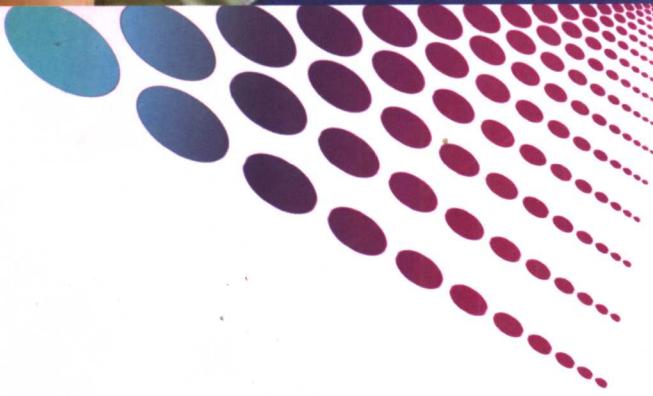
◇ 李福康 等主编

现代内科学

(下册)

XIANDAI NEIKEXUE

济南出版社



现代内科学

(下册)

主编 李福康 王会梅 贾晓林 邱元正
方向梅 高耀东 鲍 颖

济南出版社

图书在版编目(CIP)数据

现代内科学/李福康等主编. —济南:济南出版社,
2005. 4

ISBN 7 - 80710 - 131 - 8

I. 现… II. 李… III. 内科学 IV. R5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 035855 号

责任编辑:张所建

封面设计:侯文英

出版发行 济南出版社

地 址 济南市经七路 251 号 邮编:250001

网 址 www. jnpub. com

印 刷 泰安市第三印刷厂

版 次 2005 年 4 月第 1 版

印 次 2005 年 4 月第 1 次印刷

开 本 787 × 1092 毫米 1/16

印 张 77

字 数 2173 千字

印 数 1 ~ 2000 册

定 价 (上、下册)150.00 元

(如有倒页、缺页、白页,请直接与印刷厂调换)

主 编 李福康 王会梅 贾晓林 邱元正
方向梅 高耀东 鲍 纶

副主编 (以姓氏笔画为序)
马 毅 亓丕水 白宏英 许士明 许守利
邢志华 朱其义 朱继忠 朱绪武 乔 莉
刘景昀 李 楠 李秀芳 苏维展 宋星宏
周大青 周明英 郑建忠 郑德先 桂承立
秦来浦 栾好波 耿建波 贾洪升 曹新亚
彭国玲 路桂云 赫庆兰 蔡立香

编 委 (以姓氏笔画为序)
马 毅 亓丕水 方向梅 王会梅 王修军
王建辉 历传杰 牛瑞仙 白宏英 冯茂盛
冯宝红 许士明 许守利 许振升 邢志华
朱其义 朱继忠 朱绪武 朱 曼 乔 莉
邱元正 吕建平 刘晓云 刘景昀 刘 伦
刘 杰 刘兰芬 孙 晶 孙 显 李福康
李 楠 李秀芳 李连溪 李玉芝 李凤英
李元梓 李 伟 苏维展 苏美英 宋星宏
宋风江 谷莉梨 张翼羽中 张 锋 张丽华
张道远 邵士川 吴学敏 杜秀平 肖 鹏
肖软林 杨廷侠 周亚伟 周大青 周明英
周婷婷 郑建忠 郑德先 桂承立 秦来浦
秦显灿 栾好波 耿建波 晋 芳 高耀东
高中邻 高 霞 徐卫东 徐 林 耿建波
贾洪升 贾晓林 贾思荣 郭玉娥 郭彦霞
戚传福 梁洪文 曹新亚 彭国玲 韩兆洪
鲍 纶 褚福莲 董建民 路桂云 赫庆兰
蔡立香



主编简介

李福康,1959年生,山东省宁阳县人。医学学士学位,毕业于山东医科大学医学系,中共党员,副主任医师,泰山医学院副教授,山东省消化内镜学会委员,《中国腹部疾病杂志》特邀编委,泰安市卫生局专业技术拔尖人才,泰安市中心医院消化内科主任,三次荣立三等功。

曾在北京大学消化病研究中心,天津市南开医院内镜中心深造。

在泰安市率先开展了逆行胰胆管造影(ERCP);胆管支架放置术;鼻胆管引流术,十二指肠乳头肌切开,内镜下胆管碎石取石;胰管支架放置术。

开展胃镜下食管静脉套扎治疗食管静脉曲张;食管癌性狭窄、术后吻合口狭窄扩张及金属支架放置;ST-E1 导管下食管静脉硬化;经皮肝穿胆管扩张及支架放置治疗恶性胆道梗阻;消化道良性肿瘤的内镜下切除;早期结肠癌内镜下切除;用自行研制的内镜直视软型食管扩张器,治疗贲门失弛缓症及良性食管狭窄病人,临床治愈率 100%,获国家专利,2003 年获泰安市科技进步三等奖。该技术对贲门失弛缓的治疗属国内首创。前来就诊病人来自新疆、内蒙古、河北、福建、湖南五省及省内 8 地市,受到病人的高度评价,有很好的社会效益和经济效益。

在工作中不断总结临床经验,在省级以上杂志发表论文 10 余篇,其中 3 篇在中华系列杂志上发表。

前　　言

近年来，随着医学科学的迅猛发展，医疗新技术、新方法不断涌现，诊疗仪器设备也时有更新，新药更是频频问世，治疗方案日新月异。广大内科医师急需更新知识，提高诊疗水平，他们迫切需要一部简明实用、体现现代诊疗水平的工具书。为此，我们组织全国各地数十名专家、学者，在繁忙的工作之余，广泛收集国内外近期文献，认真总结自身经验，编著了这本《现代内科学》，以供在医疗第一线的内科各级医师参考。

全书共分 13 篇，内容包括绪论、内科各系统疾病的诊断与治疗、临床辅助检查与诊断、临床药理等。其编写宗旨是坚持面向临床，注重实用，理论与实践、普及与提高相结合的原则，努力反映国内外内科系统疾病诊断和治疗的新水平。

本书是全体编者辛勤劳动的结晶。由于每位编者的专业特点、撰稿及笔调不尽一致，同时由于我们的经验有限，书中不可避免地存在着一些不足之处，衷心希望同道们对书中不妥之处给予批评指正。

泰安市中心医院 李福康

2005 年 4 月

目 录

(上 册)

第一篇 绪论	1
第二篇 呼吸系统疾病	3
第一章 急性上呼吸道感染及 急性气管-支气管炎	3
第一节 急性上呼吸道感染	3
第二节 急性气管-支气管炎	4
第二章 慢性支气管炎、阻塞性肺气肿	6
第一节 慢性支气管炎	6
第二节 阻塞性肺气肿	9
第三章 支气管哮喘	12
第四章 支气管扩张	20
第五章 肺部感染性疾病	22
第一节 肺炎概述	22
第二节 细菌性肺炎	25
第三节 病毒性肺炎	31
[附] 传染性非典型肺炎	32
第四节 肺炎支原体肺炎	35
第五节 肺炎衣原体肺炎	36
第六节 真菌性肺炎	36
第七节 卡氏肺囊虫肺炎	38
第八节 老年人肺炎	39
第九节 非感染性肺炎	41
第十节 肺脓肿	43
第六章 肺循环疾病	46
第一节 肺水肿	46
第二节 肺栓塞	49
第七章 弥漫性间质性肺疾病	54
第一节 特发性肺纤维化	54
第二节 结节病	57
第三节 矽肺	59
第四节 其他弥漫性肺间质性疾病	62
第八章 原发性支气管肺癌	64
第九章 胸膜疾病	73
第一节 胸腔积液	73
第二节 气胸	76
第三节 胸膜间皮瘤	79
第十章 肺结核	82
第十一章 原发性纵隔肿瘤	86
第十二章 呼吸衰竭	91
第一节 慢性呼吸衰竭	91
第二节 急性呼吸衰竭	98
第十三章 急性呼吸窘迫综合征	100
第十四章 呼吸系统常用诊治技术	105
第一节 胸腔穿刺术	105
第二节 雾化吸入法	106
第三节 支气管内药物滴入法	107
第四节 纤维支气管镜检查术	108
第五节 胸膜活组织检查法	109
第六节 环甲膜穿刺术	109
第七节 肺功能检查术	110
第八节 呼吸机的应用	112
第九节 体位引流术	117
第三篇 循环系统疾病	118
第一章 总论	118
第一节 心脏血管的解剖和生理	118
第二节 心脏血管系统疾病的诊断 方法	128
第二章 心力衰竭	135
第一节 慢性心力衰竭	135
第二节 急性心力衰竭	145
第三节 难治性心力衰竭	148
第三章 心源性休克和晕厥	152

第一节 心源性休克	152	第四节 继发性心肌病	283
第二节 晕厥	155	第五节 病毒性心肌炎	287
第四章 心律失常	159	第十四章 心包疾病	295
第一节 概述	159	第一节 急性心包炎	295
第二节 窦性心律失常	161	第二节 慢性心包炎	298
第三节 房性心律失常	165	第十五章 血管疾病	299
第四节 房室交界区性心律失常	169	第一节 主动脉夹层	299
第五节 室性心律失常	173	第二节 多发性大动脉炎	300
第六节 心脏传导阻滞	177	第三节 周围动脉疾病	302
第七节 抗心律失常药物所致心律失常	182	第四节 静脉疾病	310
第八节 常用抗心律失常药物	184	第十六章 心脏黏液瘤	314
第九节 心律失常的介入治疗	189	第十七章 高脂血症和高脂蛋白血症	315
第五章 心脏骤停	198	第十八章 心血管神经症	322
第六章 先天性心血管病	205	第十九章 循环系统常用诊治技术	324
第一节 概述	205	第一节 心包穿刺术	324
第二节 常见成人先天性心血管病	206	第二节 中心静脉压测定	325
第七章 原发性高血压	213	第三节 周围静脉测压术	326
第八章 冠状动脉粥样硬化性心脏病	223	第四节 胸腔闭式引流术	326
第一节 动脉粥样硬化	223	第五节 套管胸腔闭式引流术	327
第二节 心绞痛	226	第六节 心脏复苏术	327
第三节 急性心肌梗死	232	第七节 呼吸复苏术	330
第四节 无症状型冠心病	241	第八节 气管内插管术	332
第五节 缺血性心肌病型冠心病	242	第九节 气管切开术	333
第六节 猝死型冠心病	243	第十节 冠状动脉造影术	336
第九章 心脏瓣膜病	245	第十一节 冠状动脉成形术	341
第一节 风湿热	245	第四篇 消化系统疾病	345
第二节 二尖瓣狭窄	249	第一章 食管疾病	345
第三节 二尖瓣关闭不全	251	第一节 胃食管反流病	345
第四节 主动脉瓣狭窄	253	第二节 食管癌	348
第五节 主动脉瓣关闭不全	254	第二章 贲门失弛缓症	354
第六节 三尖瓣狭窄	255	第三章 胃炎	356
第七节 三尖瓣关闭不全	256	第一节 急性胃炎	356
第八节 肺动脉瓣关闭不全	257	第二节 慢性胃炎	357
第九节 多瓣膜疾病	257	第四章 消化性溃疡	362
第十章 感染性心内膜炎	259	第五章 消化道憩室病	368
第十一章 慢性肺源性心脏病	266	第一节 食管憩室	368
第十二章 原发性肺动脉高压	272	第二节 十二指肠憩室	368
第十三章 心肌疾病	275	第三节 回肠远端憩室	369
第一节 扩张型心肌病	275	第四节 结肠憩室	370
第二节 肥厚型心肌病	279	第六章 胃癌	372
第三节 限制型心肌病	282	第七章 肠结核和结核性腹膜炎	379
		第一节 肠结核	379

第二节 结核性腹膜炎	380	第六节 肝脏穿刺术	481
第八章 炎症性肠病	383	第七节 肝穿刺抽脓术	482
第一节 溃疡性结肠炎	383	第八节 三腔管的应用	482
第二节 克罗恩病	387	第九节 腹水浓缩回输治疗术	483
第九章 大肠癌	391	第五篇 泌尿系统疾病	485
第十章 功能性胃肠病	398	第一章 原发性肾小球疾病	485
第一节 功能性消化不良	398	第一节 急性肾小球肾炎	485
第二节 肠易激综合征	399	第二节 急进性肾小球肾炎	487
第十一章 慢性腹泻	402	第三节 慢性肾小球肾炎	488
第十二章 肝硬化	405	第四节 肾病综合征	490
第十三章 肝性脑病	412	第二章 尿路感染	494
第十四章 肝脏肿瘤	416	第三章 肾小管疾病	498
第一节 肝血管瘤	416	第一节 肾小管性酸中毒	498
第二节 原发性肝癌	418	第二节 Fanconi 综合征	500
第十五章 肝脓肿	427	第四章 急性肾功能衰竭	501
第一节 细菌性肝脓肿	427	第五章 慢性肾功能衰竭	507
第二节 阿米巴性肝脓肿	429	第六章 泌尿系统常用诊治技术	511
第十六章 脂肪肝	431	第一节 血液净化疗法	511
第十七章 急性肝功能衰竭	433	第二节 肾穿刺活组织检查	518
第十八章 肝肾综合征	438	第六篇 理化因素所致疾病	520
第十九章 胰腺炎	441	第一章 中毒	520
第一节 急性胰腺炎	441	第一节 概论	520
第二节 慢性胰腺炎	445	第二节 有机磷杀虫药中毒	524
第二十章 胰腺癌	448	第三节 药物中毒	527
第二十一章 消化道出血	453	第四节 杀鼠剂中毒	534
第一节 上消化道出血	453	第五节 有害气体中毒	536
第二节 下消化道出血	458	第六节 有机溶剂中毒	541
第二十二章 胆囊炎	461	第七节 金属中毒	543
第一节 急性胆囊炎	461	第八节 动物中毒	549
第二节 慢性胆囊炎	462	第九节 植物毒中毒	553
第二十三章 胆石症	464	第十节 常用中药中毒	556
第二十四章 胆道蛔虫病	468	第十一节 强酸类中毒	560
第二十五章 门静脉高压症	470	第十二节 强碱类中毒	560
第二十六章 消化系统常用诊治技术	474	第十三节 急性酒精中毒	561
第一节 纤维胃、十二指肠镜检查术	474	第十四节 细菌性食物中毒	562
第二节 经内镜逆行性胰胆管造影术	475	第二章 其他理化因素引起的疾病	569
第三节 纤维结肠镜检查术	476	第一节 中暑	569
第四节 消化道疾病的内镜治疗	477	第二节 淹溺	570
第五节 腹腔穿刺术	480	第三节 电击伤	572
		第四节 高原病	573
		第五节 晕动病	576

(下册)

第七篇 血液和造血系统疾病	577	第一章 下丘脑-垂体疾病	651
第一章 缺铁性贫血	577	第一节 垂体瘤	651
第二章 巨幼细胞贫血	580	第二节 巨人症和肢端肥大症	655
第三章 再生障碍性贫血	583	第三节 腺垂体功能减退症	657
第四章 溶血性贫血	587	第四节 尿崩症	659
第一节 概述	587	第二章 甲状腺疾病	663
第二节 遗传性球形红细胞增多症	589	第一节 单纯性甲状腺肿	663
第三节 红细胞葡萄糖-6-磷酸脱氢酶(G-6-PD)缺乏症	590	第二节 甲状腺功能亢进症	664
第四节 阵发性睡眠性血红蛋白尿	592	第三节 甲状腺功能减退症	668
第五节 自身免疫性溶血性贫血	594	第四节 甲状腺炎	670
第六节 珠蛋白生成障碍性贫血	597	第三章 肾上腺疾病	673
第五章 白细胞减少和粒细胞缺乏症	601	第一节 Cushing综合征	673
第六章 骨髓增生异常综合征	605	第二节 醛固酮增多症	675
第七章 白血病	608	第三节 原发性慢性肾上腺皮质功能减退症	677
第一节 概述	608	第四节 嗜铬细胞瘤	679
第二节 急性白血病	609	第四章 甲状旁腺疾病	683
第三节 慢性粒细胞白血病	612	第一节 原发性甲状旁腺功能亢进症	683
第四节 慢性淋巴细胞白血病	614	第二节 甲状旁腺功能减退症	685
第八章 淋巴瘤	617	第五章 内分泌系统常用诊治技术	687
第九章 骨髓增生性疾病	624	第一节 禁水试验	687
第一节 真性红细胞增多症	624	第二节 高渗盐水试验	687
第二节 原发性血小板增多症	626	第三节 生长激素测定	688
第三节 原发性骨髓纤维化症	627	第四节 胰岛素低血糖兴奋生长激素(GH)试验	688
第十章 血管性紫癜	629	第五节 精氨酸兴奋GH试验	689
第一节 过敏性紫癜	629	第六节 促肾上腺皮质激素(ACTH)兴奋试验	689
第二节 遗传性出血性毛细血管扩张症	631	第七节 地塞米松抑制试验	689
第三节 单纯性紫癜	631	第八节 GHRH兴奋试验	690
第十一章 特发性血小板减少性紫癜	632	第九节 促甲状腺激素释放激素(TRH)兴奋试验	690
第十二章 血友病	636	第九篇 代谢性疾病	691
第十三章 弥散性血管内凝血	638	第一章 糖尿病	691
第十四章 血液和造血系统常用诊治技术	643	第二章 低血糖症	705
第一节 骨髓穿刺术	643	第三章 肥胖症	707
第二节 骨髓活体组织检查术	644	第四章 痛风	710
第三节 输血疗法	644		
第八篇 内分泌系统疾病	651		

第十篇 风湿病和结缔组织病	713	第三节 脑肺吸虫病	801
第一章 类风湿性关节炎	713	第四节 脑囊包虫病	802
第二章 系统性红斑狼疮	716	第九章 脱髓鞘疾病	804
第十一篇 神经精神科疾病	720	第十章 锥体外系疾病	808
第一章 周围神经病	720	第一节 帕金森病	808
第一节 视神经炎	720	第二节 肝豆状核变性	811
第二节 三叉神经痛	721	第三节 小舞蹈病	814
第三节 特发性面神经麻痹	724	第四节 遗传性进行性舞蹈病	815
第四节 美尼尔病	726	第五节 手足徐动症	816
第五节 舌咽神经痛	729	第六节 扭转痉挛	816
第六节 臂丛神经痛	729	第七节 痉挛性斜颈	817
第七节 多发性神经炎	730	第十一章 癫痫	818
第八节 枕大神经痛	732	第十二章 偏头痛	825
第九节 肋间神经痛	733	第十三章 运动神经元疾病	831
第十节 坐骨神经痛	733	第十四章 神经系统先天性疾病	833
第十一节 腓总神经麻痹	735	第一节 脑性瘫痪	833
第十二节 桡神经麻痹	735	第二节 先天性脑积水	834
第十三节 尺神经麻痹	736	第十五章 遗传性共济失调	837
第十四节 腕管综合征	736	第十六章 神经 - 肌肉接头与肌肉疾病	
第十五节 格林 - 巴利综合征	737	第一节 重症肌无力	839
第二章 脊髓疾病	742	第二节 周期性麻痹	843
第一节 急性脊髓炎	742	第三节 进行性肌营养不良症	845
第二节 脊髓压迫症	744	第十七章 自主神经疾病	848
第三节 脊髓空洞症	746	第一节 原发性直立性低血压	848
第四节 亚急性脊髓联合变性	748	第二节 红斑肢痛症	849
第三章 脑血管疾病	750	第十八章 昏迷和脑死亡	851
第一节 短暂性脑缺血发作	750	第一节 昏迷	851
第二节 脑血栓形成	752	第二节 脑死亡	853
第三节 脑栓塞	758	第十九章 睡眠障碍	855
第四节 脑出血	759	第一节 失眠	855
第五节 蛛网膜下腔出血	763	第二节 发作性睡病	857
第四章 颅内压增高综合征	768	第三节 阻塞性睡眠呼吸暂停综合征	
第五章 颅内肿瘤	772	第一节 神经症	860
第一节 原发性脑肿瘤	772	第二节 概述	860
第二节 脑转移瘤	782	第三节 神经衰弱	861
第六章 脑脓肿	784	第四节 焦虑症	863
第七章 中枢神经系统感染性疾病	788	第五节 强迫症	865
第一节 单纯疱疹性病毒性脑炎	788	第六节 恐怖症	866
第二节 脑膜炎	790	第七节 疑病症	867
第八章 脑寄生虫病	798	第八节 癫症	868
第一节 脑囊虫病	798		
第二节 脑血吸虫病	800		

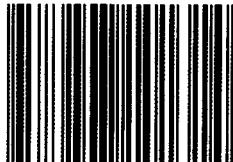
第十二篇 临床辅助检查与诊断	871	第六节 肝脏超声检查	997
第一章 实验室检查与诊断	871	第七节 胆道系统超声检查	1002
第一节 血液一般检查	871	第八节 胰腺超声检查	1004
第二节 血栓与止血的一般检查	874	第九节 脾脏疾病的超声检查	1006
第三节 溶血性贫血的检查	877	第十节 肾脏疾病的超声检查	1007
第四节 血型	879	第十一节 肾上腺疾病的超声检查	1011
第五节 输血	881	第十二节 输尿管疾病的超声检查	1014
第六节 骨髓细胞学检查	884	第十三节 膀胱疾病的超声检查	1015
第七节 尿液检查	885	第五章 脑电图检查	1018
第八节 粪便检查	889	第一节 脑电图检查基础	1018
第九节 痰液检查	890	第二节 诱发试验	1020
第十节 胃液检查	891	第三节 脑电图定位技术	1021
第十一节 脑脊液检查	892	第四节 正常及异常脑电图诊断标准	1021
第十二节 浆膜腔穿刺液检查	894	第五节 常见疾病脑电图表现	1023
第十三节 精液检查	895	第六章 X线检查	1041
第十四节 前列腺液检查	896	第一节 X线诊断的基本原理和X光机的基本结构	1041
第十五节 阴道分泌物检查	896	第二节 X线检查方法	1042
第十六节 临床常用生化检查	897	第三节 X线诊断的原则和步骤	1048
第十七节 免疫学检查	907	第四节 X线的防护	1049
第十八节 自身抗体的免疫学检验	913	第五节 电子计算机X线体层摄影	1050
第二章 病理学检查	914	第六节 磁共振成像	1051
第一节 概论	914	第七节 呼吸系统疾病的影像学表现和诊断	1054
第二节 常规组织病理技术	916	第八节 循环系统疾病的影像学表现和诊断	1063
第三节 组织的脱水、透明、浸蜡和包埋	925	第九节 消化系统疾病的影像学表现和诊断	1066
第四节 切片	928	第十节 泌尿系统疾病的影像学表现和诊断	1076
第五节 常用的病理染色技术及其应用	932	第十一节 中枢神经系统疾病的影像学表现和诊断	1078
第六节 免疫组织化学技术	943	第十二节 女性生殖系统疾病的影像学表现和诊断	1090
第七节 肿瘤	945	第十三节 鼻及鼻窦部影像学检查和诊断	1093
第八节 临床常见疾病的病理表现	954	第十四节 咽部影像学检查和诊断	1098
第三章 心电图检查	981	第十五节 喉部影像学检查和诊断	1103
第一节 心电图基本知识	981	第十六节 耳部影像学检查和诊断	1107
第二节 正常心电图	983	第十三篇 临床药理	1116
第三节 常见疾病的心电图表现	984		
第四章 超声检查	992		
第一节 超声诊断的基本原理	992		
第二节 超声检查的方法及应用范围	992		
第三节 眼部超声检查	993		
第四节 甲状腺超声检查	995		
第五节 乳腺超声检查	996		

第一章 抗微生物药	1116	第三节 胃肠解痉药	1156
第一节 抗生素	1116	第四节 止吐药	1157
第二节 磺胺类药物	1122	第五节 泻药和止泻药	1158
第三节 抗结核及抗麻风病药	1123	第六节 肝、胆疾病辅助用药	1158
第四节 抗真菌药	1124	第七章 泌尿系统药物	1161
第五节 抗病毒药	1125	第八章 血液系统药物	1163
第二章 抗寄生虫药	1127	第九章 内分泌及其他系统用药	1166
第三章 作用于中枢神经系统药物	1130	第一节 影响血糖的药物	1166
第一节 镇静催眠、抗焦虑及抗癫痫药	1130	第二节 肾上腺皮质激素类药	1167
第二节 中枢兴奋药	1131	第三节 甲状腺素类药	1167
第三节 镇痛药	1133	第四节 性激素类	1168
第四节 解热镇痛、抗炎抗痛风药	1134	第十章 抗肿瘤药物	1170
第五节 抗震颤麻痹药	1136	第十一章 免疫调节药	1172
第四章 心脑血管系统药物	1137	第十二章 抗过敏药物	1174
第一节 治疗慢性心功能不全药	1137	第十三章 维生素、微量元素药物	1176
第二节 防治心绞痛药	1137	第十四章 解毒药物	1178
第三节 抗心律失常药	1139	第十五章 消毒及外用药物	1180
第四节 降血脂药	1142	第十六章 计划生育用药	1182
第五节 抗高血压药	1143	第十七章 皮肤科用药	1184
第六节 抗休克的血管活性药物	1145	第十八章 常用中成药	1189
第七节 脑循环障碍药	1147	第一节 全身病症用药	1189
第五章 呼吸系统药物	1149	第二节 心脏病症用药	1192
第一节 镇咳药	1149	第三节 肺脏病症用药	1193
第二节 祛痰药	1150	第四节 肝胆病症用药	1195
第三节 平喘药	1151	第五节 胃肠病症用药	1196
第六章 消化系统药物	1154	第六节 妇科病症用药	1197
第一节 助消化药	1154	第七节 儿科病症用药	1198
第二节 抗消化性溃疡	1155	第八节 外科病症用药	1198

责任编辑 张所建
封面设计 侯文英

XIANDAI NEIKEXUE

ISBN 7 80710 131 8



9 787807 101314 >

ISBN 7 80710 131 8
(上下册) 定价：150.00元