

借



全国高等医药教材建设研究会 中医药高职高专教材建设指导委员会
全国中医药高职高专卫生部规划教材

供中医学、中西医结合、针灸推拿、
中医骨伤等专业用

中医外科学



主 编 吴恒亚

人民卫生出版社

People's Medical Publishing House

全国中医药高职高专卫生部规划教材

供中医学、中西医结合、针灸推拿、中医骨伤等专业用

中医外科学

主 编 吴恒亚

副主编 王光晃

编 者 (以姓氏笔画为序)

万 水(安徽中医药高等专科学校)

王旭光(安徽中医药高等专科学校)

王光晃(江西中医药高等专科学校)

江 琼(重庆医科大学中医药学院)

吴恒亚(安徽中医药高等专科学校)

宫少波(山东中医药高等专科学校)

杨学瑞(黑龙江中医药大学佳木斯学院)

杨敬博(湖北中医药高等专科学校)

翟笃辉(安徽中医药高等专科学校)

人民卫生出版社

图书在版编目(CIP)数据

中医外科学/吴恒亚主编. —北京:

人民卫生出版社, 2005. 6

ISBN 7-117-06823-X

I. 中… II. 吴… III. 中医外科学—高等学校:

技术学校—教材 IV. R26

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 043796 号

吴恒亚 主 编

王光泉 主 编

(吴恒亚 王光泉 主 编)

(吴恒亚 王光泉 主 编)

(吴恒亚 王光泉 主 编)

(吴恒亚 王光泉 主 编)

(吴恒亚 王光泉 主 编)

(吴恒亚 王光泉 主 编)

(吴恒亚 王光泉 主 编)

(吴恒亚 王光泉 主 编)

中 医 外 科 学

主 编: 吴恒亚

出版发行: 人民卫生出版社(中继线 67616688)

地 址: (100078)北京市丰台区方庄芳群园 3 区 3 号楼

网 址: [http://www. pmph. com](http://www.pmph.com)

E - mail: [pmph @ pmph. com](mailto:pmph@pmph.com)

邮购电话: 010-67605754

印 刷: 北京人卫印刷厂

经 销: 新华书店

开 本: 850×1168 1/16 印张: 23

字 数: 560 千字

版 次: 2005 年 6 月第 1 版 2005 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号: ISBN 7-117-06823-X/R · 6824

定 价: 31.00 元

著作权所有, 请勿擅自用本书制作各类出版物, 违者必究

(凡属质量问题请与本社发行部联系退换)

全国中医药高职高专卫生部规划教材

出版说明

根据教育部、卫生部《中国医学教育改革发展纲要》的精神,为适应当前中医药高职高专教育发展的需要,在国家中医药管理局和教育部、卫生部的支持下,全国高等医药教材建设研究会与卫生部教材办公室规划组织编写了本套教材。

这是在国家教育部批准设置第一批中医药高职高专院校后组织编写的第一套全国规划教材。本套教材的编写以安徽、湖北、山东、湖南、江西、重庆、黑龙江七所中医药高等专科学校的芜湖教材编写会议为基础,全国共有 27 所中医药高等专科学校、职业技术学院和本科院校 400 余位专家教授积极参与,以芜湖会议初步确立的专业培养目标和教学计划为指导,编写的总体原则是:服务并服从于中医药高职高专教育的科学定位与人才培养目标,以服务为宗旨、就业为导向、岗位为前提、能力为重点、素质为根本,遵循“基础理论适度、技术应用能力强、知识面较宽、综合素质较高”的特点,培养 21 世纪需要的“拥护党的基本路线,适应医疗预防保健和其他卫生服务以及中医药行业第一线对应职业岗位工作需要的,德、智、体、美等方面全面发展的高等技术应用型中医药人才”。

本套教材涵盖中医学、中西医结合、针灸推拿、中医骨伤、护理学、中药 6 个核心专业的 63 门课程教材。教材各主编的确定,经个人申报、单位推荐、教材编写委员会评议论证、卫生部教材办公室审核等程序,他们中大多数是中医药高职高专层次上的学科带头人。教材的编写工作经过主编人会、编写会、教材编写中期质量控制工作会议、教材定稿会,及有关专家审定等,尤其是七所院校的领导和参与编写的各院校领导自始至终积极支持、严格把关,使教材编写工作开展顺利,并保证质量。特别是本套教材在全国高等医药教材建设研究会中医药高职高专教材建设指导委员会的指导下,使其整体结构更加科学、合理。63 种规划教材各书均配有《习题集》,可供教学和学生参考。故此,建议中医药各专科学校及高等职业技术学院(包括五年一贯制)根据课程设置、教学需要积极选用。

对于中医药高职高专其他专业的教材建设,我们也将在全国高等医药教材建设研究会中医药高职高专教材建设指导委员会的指导下逐步实施,以促进中医药高职高专教育的更大发展。

全国中医药高职高专卫生部规划教材书目

中医学专业

大学语文	主 编 孙 洁
中医基础理论	副主编 万金森 李亚军
中医诊断学	主 编 何晓晖
中药学	副主编 郑尚雪 金玉忠
方剂学	主 编 廖福义
人体解剖学	副主编 尹思源 洪 蕾 张 敏
生理学	主 编 杨 丽
免疫学与病原生物学	副主编 谷建梅 张 鸣
药理学	主 编 王义祁
病理学	副主编 罗 鸣 柴茂山
诊断学基础	主 编 盖一峰
针灸学	副主编 杨仁和 杨海旺
推拿学	主 编 郭争鸣 冯志强
中医内科学	副主编 陈凤江 曲英杰
中医外科学	主 编 金 路
	副主编 田维珍 陈淑兰
	主 编 侯 晞
	副主编 王开贞 王培忠
	主 编 苑光军
	副主编 王顺新 陈亚非
	主 编 李光耀
	副主编 周艳丽 章向红
	主 编 汪安宁
	副主编 李学玉 陈美仁
	主 编 邵湘宁
	副主编 卢国清 房 敏
	主 编 肖振辉 李佃贵
	副主编 李季委
	主 编 吴恒亚
	副主编 王光晃

中医妇科学

主 编 傅淑清

副主编 陈景华 盛 红

中医儿科学

主 编 刘百祥

副主编 邱伯梅 杨硕萍

中医伤科学

主 编 金晓东

副主编 强 刚

中医五官科学

主 编 詹宇坚

副主编 杨 光 郭曙光

西医内科学

主 编 郭茂珍

副主编 李广元 张晓明

西医外科学

主 编 王 洪

副主编 刘英明

西医妇产科学

主 编 王德明

副主编 贺丰杰

西医儿科学

主 编 杜长江

中医经典选读

主 编 姜建国

副主编 张国骏 庞景三

医学心理学

主 编 张伯华

副主编 陈晓杰 张 颖

2

中西医结合专业

中西医结合外科学

主 编 于万杰

副主编 晏行三

中西医结合妇产科学

主 编 王 萍

副主编 陈丽娟 姚 旭

中西医结合儿科学

主 编 汪玉兰

副主编 白秀岩

常见急症处理

主 编 许幼晖

副主编 谭李红

常用护理技术

主 编 程家娥

副主编 曾晓英

针灸推拿专业

经络腧穴学

主 编 王德敬

副主编 占国荣

针法灸法学

主 编 刘 茜

副主编 卓廉士

推拿手法学

主 编 那继文

副主编 唐成林

针灸治疗学

主 编 刘宝林

副主编 谢新群 徐伟辉

推拿治疗学

主 编 周 力

副主编 王德瑜

小儿推拿学

主 编 余建华

副主编 刘世红

中医骨伤专业

中医骨伤科基础

主 编 李 玄

副主编 洗 华

中医筋伤内伤学

主 编 涂国卿

副主编 来 忠

中医正骨学

主 编 王永渝

副主编 黄英如

中医骨病学

主 编 谢 强

创伤急救学

主 编 魏宪纯

副主编 黄振元

骨科手术学

主 编 高 勇

副主编 全 韩

护理学专业

护理学基础

主 编 李如竹

副主编 张云美 高占玲

中医护理基础

主 编 陈建章 陈文松

副主编 李广德

中医护理技术

主 编 刘秀英

副主编 张云梅

生物化学

主 编 韩昌洪

副主编 夏晓凯

中西医内科护理学

主 编 刘 杰

副主编 郭茂珍

中西医外科护理学

主 编 陈伏林

副主编 王美芝

中西医妇科护理学

主 编 付素洁

副主编 黄连英

中西医儿科护理学

主 编 顾红卫

副主编 艾学云

中药专业

中医学概要

中药方剂学

无机化学

有机化学

分析化学

中药化学

解剖生理学

药用植物学

中药药理学

中药鉴定学

中药药剂学

中药炮制学

常见疾病防治

主 编 宋传荣

副主编 徐宜兵 刘宜群

主 编 陶忠增

副主编 马 波 刘良福

主 编 冯务群

副主编 王 砥

主 编 卢 苏

副主编 张机敏 王志江

主 编 潘国石

副主编 吕方军

主 编 李 端

副主编 江崇湖 陈 斌

主 编 刘春波

副主编 唐晓伟 李 策

主 编 郑小吉

副主编 钱 枫 刘宝密

主 编 徐晓玉

主 编 张钦德

副主编 游国均 王 宁

主 编 杨桂明

副主编 易生富 徐华玲

主 编 刘 波

副主编 宋丽艳

主 编 马维平

副主编 刘健美

全国高等医药教材建设研究会 中医药高职高专教材建设指导委员会

顾问

刘德培 于文明 贺兴东 祁国明 鲍 朗 洪 净
王永炎 石学敏 陈可冀 邓铁涛 任继学

主任委员

吴恒亚

副主任委员 (以姓氏笔画为序)

于 跃 王义祁 王之虹 石 岩 李光耀 李佃贵 杨 晋
何晓晖 连建伟 邵湘宁 高 勇 郭伟星 郭鲁义 曹文富

委 员 (以姓氏笔画为序)

王文政 王世平 王 立 王景洪 王德明 尹思源 车念聪
刘 文 江 滨 孙师家 李治田 苏 伟 苏保松 何文彬
张俊龙 陈文松 陈思东 屈玉明 武技彪 金玉忠 金安娜
郝玉芳 徐文强 顾 璜 逯应坤 黄必胜 黄贵华 傅淑清
廖福义

秘书长

呼素华

秘 书

马碯生 孙 勇

前言

QIANYAN

《中医外科学》是中医学专业的临床课,是阐述中医外科基本理论和技能的一门学科,在中医临床学科中占有重要的地位。

根据卫生部教材办公室《全国中医药高职高专卫生部规划教材编写要求》、七院校教材编写委员会《全国中医药高职高专教材编写基本原则》,以及教学大纲的要求,本教材的编写坚持科学性、先进性、实用性的原则,注重突出高专特点和中医特色;坚持服从、服务于中医学专业培养目标,注重常见病、多发病的诊治;坚持以中医为主,注重实效,在疾病命名“能中不西”的原则下,对极少数西医学概念已十分明了而中医病名概念又不十分清楚的疾病,则以西医学的病名冠之,如癣等。为使中医病名更加规范,便于初学者理解和掌握,本书依据中医文献记载和近代中医外科专家的论述,将“疮”定名于皮肤疾病范畴,“疡”定名于外科感染类疾病范畴,以此将各《中医外科学》教材统称的“疮疡”章更名为“外疡”,该章各病名中的“疮”字均取消,如“疔疮”则改为“疔”等;皮肤病章中的“药疹”、“牛皮癣”则分别更名为“药疮”和“摄领疮”等。本教材将外科学概要,即西医外科学部分以附篇形式列于教材之后,旨在既突出传统外科的地位和特色,同时又避免诸多不必要的重复,如将外科换药、肠痈等并入附篇的西医外科学概要。而将外科感染类、特异性感染类疾病和甲状腺类疾病,烧烫伤、脉管炎、破伤风等疾病,分别并入中医外科各章节中。

根据中医学专业教学计划规定的任务和学时,本教材的内容包括中医外科学的外疡、乳房疾病、皮肤病、性传播疾病、男性前阴病、肛门直肠疾病、其他外科疾病 7 章,外科学概要的无菌术、外科基本操作技术、围手术期处理、外科病人的体液失衡、外科休克、麻醉、心肺脑复苏、急腹症、腹外疝等 9 章。在各种疾病的治疗前设有无标题概述,阐明疾病治疗方法的选择原则,以利初学者临床实践时参考。此外,中医外科学所用方剂,多数未能收入方剂学中,故本教材增补了外科方解内容,以便学生理解和掌握。

本教材虽经集体编写审定,但限于水平,疏漏和不足之处在所难免,望各校师生及临床工作者在使用过程中多提宝贵意见,以利再版时修订。

编者

2005 年 2 月

目 录

MU LU

绪论	1
一、中医外科学的发展概况及历史成就	1
二、中医外科学的研究范围	2
第一章 外疡	3
第一节 概论	3
第二节 疔	13
第三节 疔	15
第四节 痈	22
第五节 有头疽	24
第六节 走黄与内陷	27
第七节 流注	29
第八节 附骨疽	31
第九节 流痰	33
第十节 瘰癧	36
第二章 乳房疾病	47
第一节 概论	47
第二节 乳痈	48
第三节 乳癖	51
第四节 乳岩	53
第三章 皮肤病	56
第一节 概论	56
一、抗过敏疗法	62
二、糖皮质激素疗法	62

目 录

第二节	癣	63
第三节	疥疮	66
第四节	蛇串疮	67
第五节	疣	69
第六节	漆疮	71
第七节	湿疮	73
第八节	风疹块	76
第九节	药疮	78
第十节	白疔	81
第十一节	红蝴蝶疮	84
第十二节	摄颌疮	87
第十三节	粉刺	89
第十四节	黥黑斑	91
第四章	性传播疾病	97
第一节	概论	97
第二节	淋病	98
第三节	梅毒	101
第四节	非淋菌性尿道炎	104
第五节	艾滋病	107
第六节	尖锐湿疣	109
第七节	软下疳	112
第五章	男性前阴病	117
第一节	子痈	117
第二节	水疝	119
第三节	精浊	122
第四节	精瘰	125
第六章	肛门直肠疾病	130
第一节	概论	130
第二节	痔	135
第三节	肛裂	142
第四节	肛痈	145
第五节	肛漏	147
第六节	脱肛	150
第七节	锁肛痔	152
第七章	其他外科疾病	157
第一节	烧烫伤	157

第二节 毒蛇咬伤	162
第三节 瘰病	165
第四节 脱疽	169
第五节 冻疮	172
第六节 破伤风	174
附篇 外科学概要	
第一章 无菌术	179
第一节 手术器械、物品、敷料的灭菌、消毒法	180
一、物理灭菌法	180
二、化学消毒法	181
第二节 手术人员及病人手术区的准备	182
一、手术人员的准备	182
二、手术区域的准备	186
第三节 手术中的无菌原则及手术室的无菌管理	188
一、手术进行中的无菌原则	188
二、手术室的无菌管理	190
第二章 外科基本操作技术	192
第一节 外科常用器械及使用方法	192
一、手术刀	192
二、手术剪	194
三、血管钳	194
四、手术镊	196
五、持针钳	196
六、海绵钳	197
七、组织钳	198
八、布巾钳	198
九、牵引钩	198
十、缝针与手术用线	199
第二节 手术基本操作	200
一、结扎	200
二、剪线	207
三、切开	208
四、分离	210
五、止血	210
六、缝合	212
第三节 外科常用操作技术	217

目 录

一、包扎	217
二、外科外引流	220
三、外科换药	222
四、清创术	225
第三章 围手术期处理	229
第一节 手术前准备	229
一、一般准备	229
二、特殊准备	230
第二节 手术后处理	231
一、术后体位	231
二、活动和起床	232
三、饮食和输液	232
四、伤口的处理	232
五、引流管的处理	233
六、各种不适的处理	233
第三节 手术后并发症的处理	234
一、手术后出血	234
二、切口感染	234
三、切口裂开	235
四、肺部并发症	235
五、尿路感染	235
第四章 外科病人的体液失衡	237
第一节 体液平衡	237
一、水平衡	237
二、电解质平衡	237
三、渗透压平衡	238
四、酸碱平衡	239
第二节 水、电解质平衡紊乱	240
一、水和钠的代谢紊乱	240
二、体内钾的异常	243
三、低钙血症与低镁血症	244
第三节 酸碱失衡	245
一、代谢性酸中毒	245
二、代谢性碱中毒	246
三、呼吸性酸中毒	247
四、呼吸性碱中毒	247

第五章 外科休克	249
第一节 概论	249
第二节 低血容量性休克	256
第三节 感染性休克	259
第六章 麻醉	263
第一节 概述	263
第二节 局部麻醉	266
第三节 椎管内麻醉	271
第七章 心肺脑复苏	277
第一节 初期复苏	277
第二节 后期复苏	279
第三节 复苏后处理	282
第八章 急腹症	284
第一节 急腹症的诊断及处理原则	284
一、急腹症的诊断	284
二、急腹症的处理原则	289
第二节 急性腹膜炎	292
一、继发性腹膜炎	292
二、原发性腹膜炎	296
第三节 胃、十二指肠溃疡的外科治疗	296
一、胃、十二指肠溃疡急性穿孔	297
二、胃、十二指肠溃疡大出血	299
三、瘢痕性幽门梗阻	300
第四节 胆道感染和胆石症	301
一、急性胆囊炎	301
二、慢性胆囊炎	302
三、急性梗阻性化脓性胆管炎	303
四、胆石症	304
第五节 肠梗阻	307
一、概述	307
二、粘连性肠梗阻	311
三、肠扭转	311
四、肠套叠	312
第六节 急性阑尾炎	313
第九章 腹外疝	318
第一节 概述	318

目 录

第二节 腹股沟疝	320	第五章
附录一 方剂汇编	326	第二章
附录二 主要参考文献	334	第三章
附录三 教学大纲(试行)	335	第六章
328	328	328
329	329	329
330	330	330
331	331	331
332	332	332
333	333	333
334	334	334
335	335	335
336	336	336
337	337	337
338	338	338
339	339	339
340	340	340
341	341	341
342	342	342
343	343	343
344	344	344
345	345	345
346	346	346
347	347	347
348	348	348
349	349	349
350	350	350
351	351	351
352	352	352
353	353	353
354	354	354
355	355	355
356	356	356
357	357	357
358	358	358
359	359	359
360	360	360
361	361	361
362	362	362
363	363	363
364	364	364
365	365	365
366	366	366
367	367	367
368	368	368
369	369	369
370	370	370
371	371	371
372	372	372
373	373	373
374	374	374
375	375	375
376	376	376
377	377	377
378	378	378
379	379	379
380	380	380
381	381	381
382	382	382
383	383	383
384	384	384
385	385	385
386	386	386
387	387	387
388	388	388
389	389	389
390	390	390
391	391	391
392	392	392
393	393	393
394	394	394
395	395	395
396	396	396
397	397	397
398	398	398
399	399	399
400	400	400
401	401	401
402	402	402
403	403	403
404	404	404
405	405	405
406	406	406
407	407	407
408	408	408
409	409	409
410	410	410
411	411	411
412	412	412
413	413	413
414	414	414
415	415	415
416	416	416
417	417	417
418	418	418
419	419	419
420	420	420

绪论

中医外科学历史悠久，源远流长，历代名医辈出，著作浩瀚。几千年来曾为中华民族的繁衍昌盛作出了历史性贡献，而今仍在为人类的健康事业继续发挥着重要作用，其内容丰富，独具特色和优势，在中医临床学科中占有重要地位，有着广阔的发展前景。了解中医外科学的发展简史及其研究范围，对学习中医外科学和临床实践具有一定促进作用。

一、中医外科学的发展概况及历史成就

中医外科学始终与人类的生产、生活和社会的科技进步紧密联系在一起。在距今约 100 万年以前的原始社会时期，中华民族的祖先在与大自然的斗争中，险恶的生活和生产环境容易造成创伤等外科疾病，人们因此选用自然界的泥土、野草、树叶等涂敷伤口、压迫止血等予以处理，外科简易疗法即从此产生。以后又发展到用砭石刺开排脓治疗脓肿。殷商时期已有“疾自(鼻)、疾耳、疾齿、疾足、疾止(指或趾)、疥、疔”等外科病名的记载。至周代，则已将外科医生称为“疡医”，主治肿疡、溃疡、金创和折疡，从而为研究和发展中医外科学奠定了基础。

春秋时期所著的《五十二病方》中，即载有痈、疽、痔疾、皮肤病等 38 种外科疾病，手术方面也达到了一定水平。我国第一部医学巨著《黄帝内经》中涉及外科病名虽仅有 30 多种，但书中所阐述的“膏粱之变，足生大丁”、“因而饱食，筋脉横解，肠澼为痔”等外科疾病的病因病机论述，却一直影响着后世。战国时期出现的第一位外科医生——医洵，即曾有“为宣王割痤，为惠王割痔，皆愈”的记载。

汉代名医张仲景所著的《伤寒杂病论》中，有关于肠痈、寒疝、狐惑病等病证的论述，以及甘草泻心汤、大黄牡丹皮汤、薏苡附子败酱散、乌梅丸等方剂，一直为后世习用。东汉末年擅长外科的名医华佗，是世界上第一位应用麻沸散给病人作全身麻醉，进行死骨剔除和剖腹等手术的医学家，在医学界有“外科鼻祖”之誉称。

晋代龚庆宣所著《刘涓子鬼遗方》是我国现存的第一部外科专著，该书不仅主要论述痈疽的鉴别诊断和治疗，还载有内治、外治处方 140 个。葛洪所著的《肘后备急方》中记载的用海藻治瘰病，是世界上最早提出的用含碘食物治疗甲状腺疾病；记载用狂犬脑组织外敷治疗狂犬咬伤，开创了免疫治疗狂犬病之先河。

隋代巢元方等编著的《诸病源候论》是我国现存最早的一部论述病因病机的专著，书中对许多外科疾病，尤其是皮肤病的病因病机的论述较为详尽。书中有关对疥疮病源的认识是世界上最早提出由疥虫引起；对漆疮“人有禀性畏漆，但见漆便中其毒”的认识，均为当今医学界所公认。

唐、宋、金元时期论述外科病的著作亦较多，如唐·孙思邈《千金要方》、王焘《外台秘要》；宋·陈自明《外科精要》、李迅《集验背疽方》；元·朱震亨《外科精要发挥》、危亦林《世医得效方》等。惟李迅的《集验背疽方》为专论“背疽”一种外科疾病的专著，对后世有一定影响。

明清时期，外科名医颇多，名著也大量涌现，如明·薛己的《外科发挥》和《外科枢要》、陈实功