

# 临床诊疗指南

---

## 外科学分册

中华医学会 编著



人民卫生出版社

# 临床诊疗指南

---

## 外科学分册

中华医学会 编著

人民卫生出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

临床诊疗指南·外科学分册/中华医学会编著.

—北京:人民卫生出版社,2006.12

ISBN 7-117-08131-7

I. 临… II. 中… III. ①临床医学-指南②外科-  
疾病-诊疗-指南 IV. ①R4-62②R6-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 129446 号

策划编辑 杜 贤 姚 冰

周春桃 刘 盛

责任编辑 卢 媛

封面设计 郭 森

版式设计 何美玲

责任校对 常淑玉

## 临 床 诊 疗 指 南

外科学分册

编 著:中华医学会

出版发行:人民卫生出版社(中继线 010-67616688)

地 址:北京市丰台区方庄芳群园3区3号楼

邮 编:100078

网 址:<http://www.pmph.com>

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

购书热线:010-67605754 010-65264830

印 刷:三河市宏达印刷有限公司

经 销:新华书店

开 本:787×1092 1/16 印张:22.5

字 数:406千字

版 次:2006年12月第1版 2006年12月第1版第1次印刷

标准书号:ISBN 7-117-08131-7/R·8132

定 价:39.00元

版权所有,侵权必究,打击盗版举报电话:010-87613394

(凡属印装质量问题请与本社销售部联系退换)

# 内 容 提 要

本书系卫生部委托中华医学会组织全国著名专家集体编写的权威性临床诊疗指南。全书共 31 章，对各种普通外科疾病的临床表现、诊断要点、治疗方案与原则进行了简明阐述。本书内容科学实用、可操作性强，对于规范普通外科诊疗、促进医疗质量的全面提高有着重要的指导作用。适用于普通外科医师和医疗行政管理人员使用。

# 序

在卫生部的领导和财政部的支持下,由中华医学会、中华口腔医学会、中华护理学会组织 50 多个专科分会的近千名医学专家编写的《临床诊疗指南》问世了。作为一名卫生管理工作者和医务工作者,我感到由衷的高兴,并热烈祝贺我国《临床诊疗指南》的出版。

随着医学科学技术的飞速发展和人民群众对医疗卫生工作要求的不断提高,无论是卫生管理部门还是广大临床医务人员,都希望能有一部全国权威性的学术著作,指导和规范临床医务工作者的诊断,治疗和护理行为,使各级医疗机构的医务人员在日常医疗、护理工作中有章可循。《临床诊疗指南》第一版的出版,是我国临床医学发展史上的重要里程碑。

中华医学会人才荟萃,汇集了我国卫生界的医学专家和学术权威。多年来,中华医学会在开展学术交流、引导和推动学术发展、培养医学人才方面发挥了积极而重要的作用。由中华医学会牵头组织的数千名来自全国各地的专家中有老一辈的医学专家,有担当医疗、教学、科研重任的医学骨干,也有近年来崭露头角的后起之秀。他们集中了我国医学界老、中、青医务人员的智慧,汇集了广大临床医学工作者的宝贵经验。专家们的广泛参与和认真讨论,保证了《临床诊疗指南》的代表性和可操作性。《临床诊疗指南》的编写,可谓是一项浩大的工程。借此机会,我代表卫生部对中华医学会、中华口腔医学会、中华护理学会以及各位专家为编写《临床诊疗指南》付出的心血和努力表示衷心的感谢!

《临床诊疗指南》的出版必将极大地推进我国医疗工作科学化、规范化、法制化的进程。卫生部要求我国广大医务工作者在临床实践中认真学习、领会、应用《指南》,为人民群众提供更高质量的临床医疗服务。

《临床诊疗指南》作为洋洋数百万字的医学巨著,第一版的问世难免存在不足之处。希望广大医务人员和医疗卫生管理工作者在医疗服务的实践过程中,及时向中华医学会、中华口腔医学会和中华护理学会反映《指南》中存在的不足。随着医学科学技术的发展,我们将对《指南》不断修订再版,使其日臻完善。



2004 年 9 月

# 序

---

在国家卫生部的重视和领导下,中华医学会组织编写的《临床诊疗指南》出版了。这是继《临床技术操作规范》出版后,我国医疗卫生管理界的又一项开创性的出版工程。这部旨在指导全国广大医务工作者临床诊疗行为的巨著的成功出版,是全国军地医疗卫生界数千名专家教授精诚合作的成果。我谨代表全军广大卫生人员,向为本书编写和出版工作付出辛勤劳动的军地医学专家、中华医学会和人民卫生出版社,致以崇高的敬意和衷心的感谢!

出版与《临床技术操作规范》相配套的《临床诊疗指南》,是加强军队医院科学化管理、保证正常医疗秩序、提高医疗工作质量的前提。随着我国社会主义市场经济的迅猛发展,信息技术、生物技术和其他高新技术在各领域的广泛应用,临床诊疗新理论、新技术、新方法不断涌现,医学学科之间、医学学科与人文社会学科之间也广泛相互渗透、影响,形成了一大批引人注目的医学新学科。同时,人口的老齡化、疾病谱的变化、全民卫生保健意识的不断增强,对广大医务工作者的临床诊疗技术和执业能力提出了更高的要求。学习新理论,掌握新技术,不断提高诊治水平,是军地广大医务人员所面临的共同任务,更是提高我国医疗卫生事业整体水平的紧迫需要。

中华医学会组织编写的这部《临床诊疗指南》,全面、系统地介绍了医学科学的最新进展,既有科学可靠的临床诊断标准,又有优化先进的临床治疗方案,充分体现了科学性、先进性、权威性的有机统一,这部巨著的出版,对于加强军队医院科学化管理,保证正常医疗秩序,提高医疗工作质量,确保医疗安全,都具有重要的指导意义。我希望,军队各级医疗机构以及全体医疗工作者,在严格执行《临床技术操作规范》的同时,重视抓好《临床诊疗指南》的学习和使用。以一流的业务技术,一流的医疗质量,一流的服务水平,为广大患者提供更优质的服务,为繁荣我国军地卫生事业,不断做出更大的贡献。

总后卫生部部长

2004年10月

# 前 言

---

《临床诊疗指南》是由国家财政部支持、卫生部领导、中华医学会组织编写的指导全国临床医务人员诊断治疗行为的第一部医学学术巨著。

现代临床医疗工作随着信息技术、生物技术和其他高新技术的发展和应用,临床新技术不断涌现,各相关学科的专业分化和交叉更加明显,对疾病的预防、诊断、治疗和转归、康复的认识更加深入,推动着临床医疗事业日新月异的向前发展。尤其是近年发展起来的循证医学采用信息技术,经过大样本的分析研究,在取得充分可靠证据的基础上,提出科学可靠的诊疗方案,实现优化的临床诊断治疗。人类疾病纷繁复杂,病人的病情千变万化,探求疾病预防、诊断、治疗、转归、康复的规律,是对广大医务人员的挑战,更是面临着新的发展机遇。

随着我国社会主义市场经济和社会事业的协调发展,人民生活水平的不断提高,对医疗服务的质量和水平提出了愈来愈高的要求。医务人员必须具备全面的医学理论知识、熟练的医疗技术操作能力、丰富的临床实践经验和良好的医德;要不断更新知识和技术,提高临床诊断治疗水平才能胜任临床医疗工作;要在医疗过程中对每一个病人进行连续、严密的观察,及时准确地做出分析、判断和处理,提供规范化服务。

为了满足广大医务人员学习提高业务水平的需要,对医务人员临床诊断、治疗工作进行具体的指导,使诊疗行为有章可循、有据可依,以有利于提高医务人员的综合素质,提高医疗服务的质量,有利于加强医疗工作的管理,有利于提高人民群众的健康水平,制定符合我国国情的临床诊疗指南,成为我国医疗事业发展过程中的一件大事。正是基于这样的考虑,在国家财政部的支持下,卫生部委托中华医学会组织专家编写了《临床诊疗指南》。

自2001年开始,《临床诊疗指南》在卫生部的领导下,中华医学会牵头组织了中华口腔医学会和临床专业密切相关的56个专科分会,由数千名专家教授历经4年编写而成。《临床诊疗指南》内容丰富翔实,具有科学性、权威性、先进性、指导性的鲜明特点,供全国各级医疗机构及其医疗专业人员在临床医疗工作中参照使用。大家在实践中如发现有什么问题或意见和建议,希望能及时反馈给中华医学会,以便再版时进行修订。

《临床诊疗指南》按学科以分册的形式将陆续出版发行。

中华医学会

2004年9月

# 临床诊疗指南

## 领导小组名单

组 长 王陇德

副组长 蒋作君 余 靖 黄洁夫 马晓伟 陈啸宏 李建华  
张雁灵 钟南山

成 员 (以姓氏笔画为序)

王 羽 王正国 王忠诚 王海燕 王澍寰 巴德年  
史轶蘩 白书忠 朱晓东 庄 辉 刘 俊 刘彤华  
汤钊猷 祁国明 买买提明·牙生 李兰娟 吴明江  
吴孟超 吴咸中 沈倍奋 张震康 张耀华 陆道培  
陈可冀 陈洪铎 金连弘 郝希山 胡亚美 顾玉东  
高润霖 郭应禄 黄人健 韩济生 韩晓明 戴建平  
魏于全

### 领导小组办公室

主 任 张宗久 韩晓明(兼)

副主任 赵明钢 姜永茂



# 临床诊疗指南

## 编辑委员会名单

名誉主任委员 吴阶平 韩启德

主任委员 王陇德

常务副主任委员 钟南山 吴明江

副主任委员 (以姓氏笔画为序)

王羽	王正国	王忠诚	王海燕	王澍寰	巴德年
史轶蘩	白书忠	朱晓东	庄辉	刘俊	刘彤华
汤钊猷	祁国明	买买提明·牙生	李兰娟	吴孟超	陈可冀
吴咸中	沈倍奋	张震康	张耀华	陆道培	高润霖
陈洪铎	金连弘	郝希山	胡亚美	顾玉东	魏于全
郭应禄	黄人健	韩济生	韩晓明	戴建平	

委员 (以姓氏笔画为序)

王一飞	王方正	王正国	王海燕	叶鸿瑁	丛玉隆
匡安仁	吕传真	朱积川	华桂茹	庄辉	刘大为
江观玉	祁吉	那彦群	李仲智	李树人	邱贵兴
何晓琥	余子豪	张齐联	张宏誉	张奉春	张思仲
张惠霞	张震康	陆道培	陈杰	陈实	陈可冀
陈香美	陈洪铎	范光生	林三仁	周东丰	郎景和
赵玉沛	赵家良	赵继宗	郝希山	胡盛寿	项坤三
钟南山	侯春林	姜玉新	秦维昌	顾瑛	柴家科
钱渊	徐苓	徐建光	翁心华	高润霖	曹泽毅
曹谊林	彭庆星	蒋朱明	韩济生	韩德民	傅瑜
曾正陪					

### 编委会办公室

主任 张宗久 韩晓明(兼)

副主任 赵明钢 姜永茂

# 临床诊疗指南·外科学分册

---

## 编写说明

为了适应我国医疗卫生健康事业的发展，有效提高临床医生诊治水平。在中华医学会的领导下，中华医学会外科学分会组织全国几十位知名普通外科专家编写了这本《临床诊疗指南·外科学分册》。编著者们深知此项任务责任重大，在百忙之中认真撰写，力求准确全面。但由于外科专业的发展日新月异，本书肯定会存在不足之处，诚望广大读者指正，使之能不断充实、完善。

中华医学会外科学分会

名誉主任委员



2006年12月

# 临床诊疗指南·外科学分册

## 编著者名单

主 编 杜如昱 教授 北京大学人民医院

编 者 (以姓氏笔画为序)

马颂章	教授	首都医科大学附属北京朝阳医院
王 宇	教授	首都医科大学附属北京友谊医院
王 杉	教授	北京大学人民医院
王 博	主治医师	北京大学人民医院
王玉琦	教授	复旦大学附属中山医院
王贵民	教授	吉林大学第一医院
王秋生	教授	北京大学人民医院
王炳煌	教授	昆明医学院第二附属医院
王深明	教授	中山大学附属第一医院
王鹏志	教授	天津医科大学总医院
牛玉坚	教授	中国医学科学院北京协和医院
毛恩强	教授	上海交通大学医学院附属瑞金医院
叶颖江	副教授	北京大学人民医院
吕云福	教授	海南省人民医院
朱正纲	教授	上海交通大学医学院附属瑞金医院
朱继业	教授	北京大学人民医院
刘 昶	教授	哈尔滨医科大学附属第一医院
刘大川	教授	首都医科大学附属北京宣武医院
刘永锋	教授	中国医科大学附属第一医院
刘荫华	教授	北京大学第一医院
刘栋才	教授	中南大学湘雅二医院
汤耀卿	教授	上海交通大学医学院附属瑞金医院
孙家邦	教授	首都医科大学附属北京宣武医院
严估祺	教授	上海交通大学医学院附属瑞金医院

严律南	教授	四川大学华西医院
苏茂生	主治医师	解放军总医院
李 宁	教授	南京军区南京总医院
李 军	主治医师	北京大学人民医院
李 铎	教授	首都医科大学附属北京宣武医院
李 澍	教授	北京大学人民医院
李世拥	教授	北京军区总医院
李永国	教授	中南大学湘雅二医院
李西达	教授	天津医科大学总医院
李宏为	教授	上海交通大学医学院附属瑞金医院
李海民	教授	第四军医大学西京医院
杨 镇	教授	华中科技大学同济医学院附属同济医院
杨新庆	教授	首都医科大学附属北京朝阳医院
吴庆华	教授	首都医科大学附属北京安贞医院
吴肇汉	教授	复旦大学附属中山医院
邹声泉	教授	华中科技大学同济医学院附属同济医院
冷希圣	教授	北京大学人民医院
汪忠镐	教授	首都医科大学附属北京宣武医院
宋春芳	教授	哈尔滨医科大学附属第一医院
张 皓	教授	上海交通大学医学院附属仁济医院
张圣道	教授	上海交通大学医学院附属瑞金医院
张柏根	教授	上海交通大学医学院附属仁济医院
陈 平	教授	第三军医大学西南医院
陈孝平	教授	华中科技大学同济医学院附属同济医院
陈积圣	教授	中山大学附属第二医院
陈道达	教授	华中科技大学同济医学院附属协和医院
武正炎	教授	南京医科大学第一附属医院
郁宝铭	教授	上海交通大学医学院附属瑞金医院
周宁新	教授	解放军总医院
郑民华	教授	上海交通大学医学院附属瑞金医院
赵玉沛	教授	中国医学科学院北京协和医院
姜洪池	教授	哈尔滨医科大学附属第一医院
唐伟松	教授	中国医学科学院北京协和医院
龚建平	教授	华中科技大学同济医学院附属同济医院

董永红	主治医师	海南省人民医院
董家鸿	教授	第三军医大学西南医院
蒋朱明	教授	中国医学科学院北京协和医院
温浩	教授	新疆医科大学第一附属医院
雷若庆	教授	上海交通大学医学院附属瑞金医院
詹文华	教授	中山大学附属第一医院
窦科峰	教授	第四军医大学西京医院
谭毓铨	教授	吉林大学第一医院
黎沾良	教授	解放军 304 医院

主编助理 李 澍 尚永刚 魏玉华 林 林 张美娟

# 目 录

---

第一章 外科感染.....	(1)
第一节 外科软组织感染.....	(1)
第二节 手部急性化脓性感染.....	(7)
第三节 全身化脓性感染 .....	(10)
第四节 外科特异性感染 .....	(12)
第二章 水、电解质代谢紊乱和酸碱平衡失调 .....	(16)
第一节 水和电解质平衡紊乱 .....	(16)
第二节 酸碱平衡失调 .....	(25)
第三章 肠外营养 .....	(32)
第四章 肠内营养 .....	(34)
第五章 输血反应及其并发症 .....	(39)
第一节 非溶血性发热反应 .....	(39)
第二节 过敏反应 .....	(40)
第三节 急性溶血反应 .....	(40)
第四节 迟发性溶血反应 .....	(41)
第五节 细菌污染反应 .....	(42)
第六节 循环负荷过重 .....	(43)
第七节 酸碱平衡失调 .....	(44)
第八节 出血倾向 .....	(45)
第六章 外科休克 .....	(46)
第一节 失血失液性休克 .....	(46)
第二节 创伤性休克 .....	(49)
第三节 感染性休克 .....	(50)

<b>第七章 器官功能衰竭及多器官功能障碍综合征</b> .....	(52)
第一节 急性肾衰竭 .....	(52)
第二节 急性呼吸窘迫综合征 .....	(55)
第三节 急性肝功能衰竭 .....	(56)
第四节 应激性胃黏膜病变 .....	(58)
第五节 急性弥散性血管内凝血 .....	(60)
第六节 多器官功能障碍综合征 .....	(63)
<b>第八章 甲状腺与甲状旁腺疾病</b> .....	(65)
第一节 亚急性非化脓性甲状腺炎 .....	(65)
第二节 慢性淋巴细胞性甲状腺炎(桥本病) .....	(66)
第三节 结节性甲状腺肿 .....	(68)
第四节 甲状腺腺瘤 .....	(70)
第五节 甲状腺癌 .....	(71)
第六节 甲状腺功能亢进 .....	(75)
第七节 甲状腺舌管囊肿 .....	(80)
第八节 原发性甲状旁腺功能亢进症 .....	(81)
第九节 颈动脉体瘤 .....	(83)
第十节 颈部淋巴结结核 .....	(86)
<b>第九章 乳房疾病</b> .....	(88)
第一节 急性乳腺炎 .....	(88)
第二节 乳腺导管扩张症(浆细胞性乳腺炎) .....	(89)
第三节 乳腺结核 .....	(90)
第四节 乳腺囊性增生症 .....	(91)
第五节 乳腺纤维腺瘤 .....	(93)
第六节 乳腺导管内乳头状瘤 .....	(94)
第七节 乳腺癌 .....	(95)
第八节 男性乳腺癌 .....	(99)
<b>第十章 周围血管疾病</b> .....	(100)
第一节 单纯性下肢静脉曲张 .....	(100)
第二节 原发性深静脉瓣膜功能不全 .....	(101)
第三节 下肢深静脉血栓形成 .....	(103)

第四节	血栓闭塞性脉管炎·····	(105)
第五节	急性动脉栓塞·····	(107)
第六节	创伤性动静脉瘘·····	(108)
<b>第十一章</b>	<b>动脉瘤·····</b>	<b>(110)</b>
第一节	腹主动脉瘤·····	(110)
第二节	颈动脉瘤·····	(113)
第三节	髂动脉瘤·····	(114)
第四节	股动脉瘤·····	(115)
第五节	腘动脉瘤·····	(117)
第六节	锁骨下动脉瘤·····	(117)
<b>第十二章</b>	<b>腹外疝·····</b>	<b>(119)</b>
第一节	腹股沟疝·····	(119)
第二节	股疝·····	(120)
第三节	切口疝·····	(121)
第四节	脐疝·····	(122)
<b>第十三章</b>	<b>腹部损伤·····</b>	<b>(124)</b>
第一节	腹部闭合性损伤·····	(124)
第二节	腹部开放性损伤·····	(125)
第三节	腹腔脏器损伤·····	(126)
第四节	腹膜后血肿和大血管损伤·····	(140)
<b>第十四章</b>	<b>腹膜炎·····</b>	<b>(143)</b>
第一节	急性继发性弥漫性腹膜炎·····	(143)
第二节	膈下脓肿·····	(147)
第三节	盆腔脓肿·····	(149)
<b>第十五章</b>	<b>外科急腹症·····</b>	<b>(151)</b>
<b>第十六章</b>	<b>原发性腹膜后肿瘤·····</b>	<b>(156)</b>
<b>第十七章</b>	<b>胃、十二指肠疾病·····</b>	<b>(159)</b>



第一节	胃溃疡与外科治疗	(159)
第二节	十二指肠溃疡与外科治疗	(161)
第三节	胃、十二指肠溃疡外科合并症	(163)
第四节	胃、十二指肠溃疡术后并发症	(166)
第五节	应激性溃疡	(171)
第六节	十二指肠淤滞症	(171)
第七节	胃良性肿瘤	(173)
第八节	胃肉瘤	(174)
第九节	胃癌	(175)
第十节	十二指肠肿瘤	(177)
<b>第十八章</b>	<b>小肠疾病</b>	(179)
第一节	急性出血性肠炎	(179)
第二节	小肠肿瘤	(180)
第三节	小肠憩室疾病	(182)
第四节	短肠综合征	(184)
<b>第十九章</b>	<b>炎症性结肠病</b>	(186)
第一节	局限性肠炎	(186)
第二节	溃疡性结肠炎	(190)
<b>第二十章</b>	<b>肠梗阻</b>	(196)
第一节	机械性肠梗阻	(204)
第二节	血运障碍性肠梗阻	(206)
第三节	急性假性结肠梗阻	(209)
第四节	腹腔间隔室综合征	(212)
<b>第二十一章</b>	<b>肠息肉及肠息肉病</b>	(217)
第一节	结肠息肉	(217)
第二节	家族性腺瘤性息肉病	(218)
第三节	黑斑息肉病	(218)
<b>第二十二章</b>	<b>结肠、直肠及肛管疾病</b>	(220)
第一节	结肠癌	(220)