

临床医师诊疗丛书

名誉总主编 夏穗生 黄光英  
总 主 编 陈安民 徐永健

# 临床药物

## 指南

第二版

主编 方淑贤 杜光 方建国



科学出版社

[www.sciencep.com](http://www.sciencep.com)

临床医师诊疗丛书

名誉总主编 夏穗生 黄光英  
总 主 编 陈安民 徐永健

# 临床药物指南

(第二版)

主 编 方淑贤 杜 光 方建国

科 学 出 版 社

北 京

## 内 容 简 介

该书以《国家基本药物目录(2002年版)》为基础,根据各级医院临床各科用药特点,精选疗效确实、国内市场供应充足的最常用药物1400余种,其中中药230余种,分19篇,从作用、应用、注意、制剂等方面进行介绍,较全面反映了目前国内临床用药情况,为临床用药提供了最新的、简明扼要的资料,具有很强的时代性和广泛的代表性。全书内容简洁、重点突出、查阅方便、实用性强,是指导临床实践的理想工具书和参考书。

### 图书在版编目(CIP)数据

临床药物指南/方淑贤,杜光,方建国主编.—2版.  
—北京:科学出版社,2005.5  
(临床医师诊疗丛书/陈安民,徐永健总主编)  
ISBN 7-03-013194-0

I. 临… II. ①方…②杜…③方… III. 药物-指南  
IV. R97-62

中国版本图书馆CIP数据核字(2003)第034876号

责任编辑:农芳 李国红 / 责任校对:张怡君  
责任印制:刘士平 / 封面设计:陈敬 黄华斌  
版权所有,违者必究。未经本社许可,数字图书馆不得使用

科学出版社 出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

双青印刷厂 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

\*

1999年7月第一版 开本:787×960 1/32

2005年5月第二版 印张:28 5/8

2005年5月第三次印刷 字数:759 000

印数:9 001—14 000

定价:39.80元

(如有印装质量问题,我社负责调换〈环伟〉)

# 临床医师诊疗丛书

名誉总主编 夏穗生 黄光英

总 主 编 陈安民 徐永健

## 《临床药物指南》(第二版)编写人员

主 编 方淑贤 杜 光 方建国

编 者 (按姓氏汉语拼音排序)

丁水平 丁玉峰 杜 光 方建国

方淑贤 韩洪刚 贺国芳 姜 鹤

蒋 平 孔 竞 李 辉 李 敬

刘 东 刘 宇 刘云海 马永贵

施春阳 孙明辉 王文清 汪 震

魏世超 郑 恒 周文莉

秘 书 刘 东 汪 震

# 第一版序言

临床医学参考书籍可谓浩如烟海。从大型的学术专著到简明的临床应用手册,内容和形式层出不穷。然而对大多数工作在临床一线的中青年医师来说,尚缺一类便携式专科参考书。这类书在内容上应介乎前述两类参考书之间,既不像大型学术专著那样从基础到临床,庞杂繁复,查阅不便,又不至于像综合性的临床手册过于简单,不能满足临床诊断治疗细则的需要。有鉴于此,我们组织各临床专业科室的专家编撰了这套《临床医师诊疗丛书》。

同济医科大学建校已近百年,一直是国家卫生部直属重点高等医科院校。同济医院是同济医科大学的附属医院,为卫生部第一批评定的三级甲等医院,也是全国文明窗口十家示范医院之一。我们编撰这套《临床医师诊疗丛书》是以这所综合性大型教学医院多年来不断修订的临床诊疗常规为依据,博采各临床专业专家学者们的经验及心得,集临床医学精髓之大成,以现代性、实用性为特色,面向临床一线专业医师和技术人员。

全书由32个分册组成,包括26个临床医学二、三级专业学科和6个临床诊疗辅助专业分册。各分册结合综合性医院的诊疗常规,自临床的一般性问题到专科性疾病,从病因、病理至诊断、治疗,从常用的诊疗技术到高新专科手术及疗法,层次分明地予以阐述,重点在于实用性强的临床诊断、鉴别诊断及治疗方式、方法。

我们的目的及愿望是既为综合性大型医院提供一

套全面系统的诊疗常规参考书,又能为临床主治医师、住院医师、研究生、实习医师奉献一套“新、全、实用”的“口袋”书。

全书编写历经一年,全体参编人员付出了艰辛的劳动,经过科学出版社编辑同志们的精心雕琢,全书各分册得以先后面世,我们谨对上述同仁的勤奋工作致以衷心的感谢。本书参编人员达数百人之多,故文笔文风殊难一致;限于编写者的水平,加之时间紧迫,疏误之处在所难免,祈望读者不吝赐教,以便再版时予以订正。

夏穗生 黄光英 张良华

同济医科大学附属同济医院

1998年9月

## 第二版前言

《临床医师诊疗丛书》1999年出版了第一版,共32个分册,本次对32个分册进行了全面的修改,另外增加了“老年疾病诊疗指南、临床病理诊断指南、临床护理指南”三个分册。第二版共35个分册,保持了第一版的编写风格,重在临床“使用方便”四字。本次修改过程中,突出了近几年来疾病诊断与治疗的一些新理论、新技术、新方法。

本书自出版以来,受到了广大读者的欢迎。各个分册都进行了重印,不少分册多次重印。我们感谢大家对本书的厚爱,同时也恳求广大读者再次提出宝贵意见,以便再版时修正。编委会对原总主编夏穗生、黄光英、张良华三位教授对本丛书第一版所做出的贡献、对科学出版社的精心编辑一并表示感谢。

陈安民 徐永健

华中科技大学同济医学院附属同济医院

2005年5月

## 第二版编写说明

《临床药物指南》是一本指导临床医师、护理及药学专业人员合理用药的实用工具书。其第一版(1999年版)出版正值以信息化蓬勃发展为代表、新旧世纪交替之际,医药学理论、治疗方法和创新药物不断更新,临床医疗上涌现了大量新药物、新适应证、新用法、新用量及新的注意事项,因此我们推出第二版《临床药物指南》,以满足临床医疗实践的需要。

近年来,随着人们的生活与医药行业的联系愈来愈紧密,我国的医药管理体制和制度已经或正在进行着重大变革:成立了新的国家食品与药品监督管理局,颁布了新的《药品管理法》、《中华人民共和国药典(2000年版)》、《国家基本药物目录(2002年版)》和《国家非处方药目录》,实行药品分类(处方药和非处方药)管理制度;取消药物的地方标准;正在进行实施多项提高药物质量和加强管理的新法规和新措施,如GLP、GCP、GMP、GSP和GPP等有关药品研究、生产、经营和调配的系列优良管理规范。为了适应以上政策法规的改革,本版在内容上作了相应调整。

本版新收录的药品约占品种的20%,新增加的药品如因发现环氧酶同工酶COX-1和COX-2而合成特异性抑制COX-2、消化系统不良反应较少的昔布类药物,治疗勃起障碍药物西地那非,影响骨代谢的磷酸盐类等创新药物。另外,在中药分类上,由原来按方剂学分类改为按临床应用分类,以更加方便临床用药。

本版药名参照《中华人民共和国药典(2000年版)》和《新编药物学(2002年版)》命名,药名右上角标有[基]的表明为《国家

基本药物目录(2002年版)》收载药物。用药剂量在未注明特殊病人时,均为成人平均剂量,制剂规格为最小包装量。

读者的支持是本书成长的动力,本版编者为了更好地服务于大家,尽量将准确的资料收入本书,但由于医药科学知识的不断发展,很难做到资料完全。因此,建议读者在应用本书资料时,通过其他信息(如药品说明书)来源来确证本书观点和数据,并应遵循相关法规和标准。

编 者

2004年6月

# 目 录

## 第一篇 抗微生物药

- 第一章 抗生素**..... (1)
- 一、青霉素类 ..... (1)
- 青霉素(2) 普鲁卡因青霉素(3) 苯唑西林钠(3)
- 苄星青霉素(4) 青霉素V(4) 氨苄西林(5)
- 氯唑西林钠(5) 阿莫西林(6) 哌拉西林钠(6)
- 羧苄西林(7) 阿洛西林(7)
- 二、头孢菌素类 ..... (8)
- 头孢噻吩钠(9) 头孢唑林钠(9) 头孢氨苄(10)
- 头孢拉定(11) 头孢呋辛钠(11) 头孢克洛(12)
- 头孢美唑(12) 头孢噻肟钠(13) 头孢曲松钠(14)
- 头孢他啶(14) 头孢哌酮钠(15) 头孢丙烯(15)
- 头孢克肟(16) 头孢泊肟酯(17) 头孢孟多(17)
- 头孢他美酯(18) 头孢唑肟(18) 头孢地嗪(19)
- 头孢吡肟(20)
- 三、其他 $\beta$ 内酰胺类 ..... (20)
- 亚胺培南-西司他丁(20) 阿莫西林-克拉维酸钾(21)
- 头孢哌酮-舒巴坦(22) 氨苄西林-舒巴坦(22)
- 美洛培南(23) 哌拉西林-他唑巴坦(23) 氨曲南(24)
- 四、氨基糖苷类 ..... (25)
- 庆大霉素(25) 妥布霉素(25) 奈替米星(26)
- 阿米卡星(26) 卡那霉素(27) 西索米星(28)
- 小诺米星(28) 新霉素(28) 大观霉素(29)
- 依替米星(29) 异帕米星(30)
- 五、四环素类 ..... (30)
- 四环素(30) 多西环素(31) 土霉素(31) 米诺环素(31)

金霉素(32)	
六、酰胺醇类 .....	(32)
氯霉素(32)	
七、大环内酯类 .....	(33)
红霉素(33) 琥乙红霉素(34) 罗红霉素(34)	
阿奇霉素(34) 克拉霉素(35) 麦白霉素(36)	
交沙霉素(36) 麦迪霉素(36) 吉他霉素(37)	
乙酰螺旋霉素(37)	
八、其他类抗生素 .....	(37)
克林霉素(37) 磷霉素(38) 去甲万古霉素(39)	
万古霉素(39)	
第二章 合成抗菌药 .....	(41)
一、磺胺类 .....	(41)
磺胺嘧啶(41) 磺胺嘧啶银(42) 磺胺甲噁唑(42)	
磺胺多辛(43) 酞磺醋胺(43) 磺胺醋酰钠(43)	
磺胺嘧啶锌(43) 甲氧苄啶(44)	
二、喹诺酮类 .....	(44)
吡哌酸(44) 诺氟沙星(45) 氧氟沙星(45)	
环丙沙星(46) 左氧氟沙星(46) 培氟沙星(47)	
依诺沙星(47) 氟罗沙星(48) 洛美沙星(49)	
芦氟沙星(49) 司帕沙星(50)	
三、硝咪唑类 .....	(50)
甲硝唑(50) 替硝唑(51) 奥硝唑(52)	
四、其他抗菌药 .....	(52)
小檗碱(52) 细菌溶解物(53) 大蒜素(53)	
乌洛托品(54) 孟德立胺(54)	
第三章 抗结核病药 .....	(55)
异烟肼(55) 对氨基水杨酸钠(55) 利福平(56)	
利福喷汀(57) 链霉素(57) 乙胺丁醇(58)	
丙硫异烟胺(58) 吡嗪酰胺(59)	
第四章 抗麻风病药 .....	(60)
醋氨苯砒(60) 氯法齐明(60) 氨苯砒(61)	

<b>第五章 抗真菌药</b> .....	(62)
两性霉素B(62) 咪康唑(63) 酮康唑(64)	
伊曲康唑(64) 氟康唑(65) 氟胞嘧啶(65)	
特比萘芬(66) 灰黄霉素(66) 制霉菌素(67)	
克霉唑(67) 复方土槿皮酊(67)	

<b>第六章 抗病毒药</b> .....	(68)
阿昔洛韦(68) 阿糖腺苷(69) 利巴韦林(69)	
齐多夫定(70) 酞丁安(70) 金刚烷胺(70)	
更昔洛韦(71) 伐昔洛韦(71) 泛昔洛韦(72)	
拉米夫定(72) 碘苷(72)	

## 第二篇 抗寄生虫病药物

<b>第七章 抗疟药</b> .....	(74)
一、主要用于控制疟疾症状的抗疟药 .....	(74)
氯喹(74) 哌喹(75) 咯萘啶(76) 青蒿素(76)	
双氢青蒿素(77) 蒿甲醚(77) 青蒿琥酯(78)	
本芴醇(79) 奎宁(79)	
二、主要用于防止疟疾复发与传播的抗疟药 .....	(80)
伯氨喹(80)	
三、主要用于预防疟疾的抗疟药 .....	(80)
乙胺嘧啶(80) 磺胺多辛(81)	
四、与抗疟药联合应用的药物及制剂 .....	(82)
<b>第八章 抗阿米巴及抗滴虫病药</b> .....	(83)
双碘喹啉(83) 巴龙霉素(83) 依米丁(84) 卡巴肿(85)	
哌硝噻唑(85) 甲硝唑(86)	
<b>第九章 抗血吸虫病药</b> .....	(87)
吡喹酮(87) 硝硫氰胺(87) 呋喃丙胺(88)	
<b>第十章 驱肠虫药</b> .....	(89)
哌嗪(89) 噻嘧啶(90) 左旋咪唑(90) 甲苯达唑(91)	
阿苯达唑(91) 氯硝柳胺(92)	
<b>第十一章 其他抗寄生虫病药</b> .....	(94)
硫氯酚(94) 乙胺嗪(94) 葡萄糖酸锑钠(95)	

喷他脒(95) 呋喃啉酮(96)

### 第三篇 抗肿瘤药

#### 第十二章 烷化剂 ..... (97)

氮芥(97) 环磷酰胺(98) 异环磷酰胺(99)  
美法仑(100) 苯丁酸氮芥(100) 塞替哌(101)  
白消安(101) 六甲蜜胺(102) 卡莫司汀(102)  
司莫司汀(103) 雌莫司汀(103) 达卡巴嗪(104)  
洛莫司汀(104)

#### 第十三章 抗代谢药类 ..... (106)

甲氨蝶呤(106) 巯嘌呤(107) 氟尿嘧啶(107)  
替加氟(108) 去氧氟尿苷(108) 阿糖胞苷(109)  
羟基脲(109) 安吖啶(110) 甲异靛(110)  
卡莫氟(111) 优福定(111)

#### 第十四章 抗肿瘤抗生素 ..... (112)

放线菌素D(112) 丝裂霉素(112) 平阳霉素(113)  
柔红霉素(113) 多柔比星(114) 表柔比星(114)  
阿柔比星(115) 吡柔比星(115) 博来霉素(115)

#### 第十五章 抗肿瘤天然药物 ..... (117)

长春碱(117) 长春新碱(117) 长春地辛(118)  
依托泊苷(119) 替尼泊苷(119) 高三尖杉酯碱(120)  
香菇多糖(120) 紫杉醇(120) 长春瑞滨(121)

#### 第十六章 抗肿瘤激素类 ..... (123)

他莫昔芬(123) 氨鲁米特(124) 甲羟孕酮(124)  
氟他胺(125) 比卡鲁胺(125)

#### 第十七章 其他抗肿瘤药及辅助治疗药 ..... (126)

丙卡巴肼(126) 顺铂(127) 卡铂(127) 奥沙利铂(128)  
门冬酰胺酶(128) 干扰素(129) 米托蒽醌(129)  
美司钠(129) 维A酸(130) 亚砷酸(130)

## 第四篇 麻醉药及其辅助药物

- 第十八章 全身麻醉药**..... (131)
- 一、吸入麻醉药..... (131)
- 氧化亚氮(132) 恩氟烷(132) 异氟烷(133)
- 七氟烷(133) 氟烷(133) 地氟烷(134)
- 二、静脉麻醉药..... (134)
- 硫喷妥钠(135) 氯胺酮(135) 依托咪酯(136)
- 羟丁酸钠(136) 丙泊酚(137) 咪达唑仑(138)
- 第十九章 局部麻醉药**..... (139)
- 普鲁卡因(139) 利多卡因(140) 布比卡因(141)
- 丁卡因(141) 达克罗宁(142)
- 第二十章 骨骼肌松弛药**..... (143)
- 氯琥珀胆碱(143) 泮库溴铵(143) 阿曲库铵(144)
- 维库溴铵(145) 哌库溴铵(145) 罗库溴铵(145)

## 第五篇 主要作用于中枢神经系统的药物

- 第二十一章 中枢兴奋药**..... (147)
- 尼可刹米(147) 洛贝林(148) 二甲弗林(148)
- 戊四氮(149) 贝美格(149) 多沙普仑(150)
- 咖啡因(150) 土的宁(151) 一叶萩碱(151)
- 第二十二章 镇痛药**..... (153)
- 吗啡(155) 哌替啶(157) 芬太尼(157) 美沙酮(158)
- 二氢埃托啡(158) 布桂嗪(159) 喷他佐辛(160)
- 丁丙诺啡(160) 曲马朵(161) 四氢帕马丁(161)
- 奈福泮(162) 罗通定(162) 麦角胺(162) 苯噻啶(163)
- 舒尔芬(163) 路盖克(164) 达宁(164)
- 第二十三章 解热镇痛抗炎药及抗痛风药**..... (165)
- 阿司匹林(165) 阿司匹林赖氨酸盐(166) 贝诺酯(166)
- 对乙酰氨基酚(167) 复方氯唑沙宗(167)
- 酚麻美敏(168) 复方氨酚烷胺(168) 美息伪麻(168)
- 酚咖片(168) 散利痛(169) 复方氨基比林(169)

索密痛(169) 安乃近(169) 吲哚美辛(170)  
舒林酸(171) 双氯芬酸(171) 萘丁美酮(172)  
布洛芬(172) 萘普生(173) 吡罗昔康(174)  
美洛昔康(174) 塞来昔布(175) 罗非昔布(175)  
保泰松(176) 非普拉宗(176) 帕歌斯(176)  
奥沙普秦(176) 金诺芬(177) 洛索洛芬(177)  
氯诺昔康(178) 丙磺舒(178) 别嘌醇(179)  
苯溴马隆(179) 秋水仙碱(180)

**第二十四章 抗帕金森病药**..... (181)

左旋多巴(181) 卡比多巴(182) 苄丝肼(183)  
溴隐亭(184) 金刚烷胺(184) 培高利特(185)  
苯海索(185) 吡贝地尔(185) 司来吉兰(186)

**第二十五章 抗癫痫药**..... (187)

苯妥英钠(187) 苯巴比妥(188) 扑米酮(188)  
卡马西平(188) 丙戊酸钠(189) 乙琥胺(190)  
托吡酯(190) 拉莫三嗪(191) 地西洋(191)  
氯硝西洋(191)

**第二十六章 镇静药、催眠药及抗惊厥药**..... (192)

咪达唑仑(192) 苯巴比妥钠(193) 唑吡坦(194)  
佐匹克隆(194) 地西洋(194) 硝西洋(195)  
氟西洋(195) 三唑仑(195) 阿普唑仑(195)  
艾司唑仑(195) 丁螺环酮(195) 羟嗪(195)

**第二十七章 抗精神失常药**..... (196)

**一、抗精神病药**..... (196)

氯丙嗪(196) 奋乃静(197) 氟奋乃静(198)  
三氟拉嗪(198) 硫利达嗪(198) 氟哌啶醇(199)  
氟哌利多(199) 氯普噻吨(200) 氯哌噻吨(200)  
氟哌噻吨(200) 舒必利(201) 氯氮平(201)  
五氟利多(201) 硫必利(202) 利培酮(203)  
奥氮平(203)

**二、抗焦虑药**..... (204)

地西洋(204) 奥沙西洋(205) 硝西洋(205)

氟西洋(205) 氯硝西洋(206) 劳拉西洋(207)

艾司唑仑(207) 阿普唑仑(208) 三唑仑(208)

羟嗪(208) 丁螺环酮(209) 氯美扎酮(209)

### 三、抗躁狂和抑郁症药 ..... (210)

碳酸锂(210) 丙米嗪(210) 氯米帕明(211)

阿米替林(212) 多塞平(212) 马普替林(212)

米安色林(213) 哌甲酯(214) 匹莫林(214)

氟西汀(215) 帕罗西汀(215) 氟伏沙明(216)

舍曲林(216) 米氮平(216) 文拉法辛(217)

### 第二十八章 促智药 ..... (218)

氨酪酸(218) 吡拉西坦(219) 茴拉西坦(219)

奥拉西坦(219) 吡硫醇(220) 甲氯芬酯(220)

胞磷胆碱(221) 醋谷胺(221) 艾地苯醌(221)

二氢麦角碱(222) 尼麦角林(223)

复方麦角异碱口服液(223) 脑蛋白水解物(224)

素高捷疗(224) 爱维治(225) 石杉碱甲(225)

阿米三嗪-萝巴新(226) 丁咯地尔(226) 长春胺(227)

醒脑静(227) 重酒石酸卡巴拉汀(228) 多奈哌齐(228)

## 第六篇 主要作用于循环系统的药物

### 第二十九章 钙拮抗药 ..... (230)

维拉帕米(231) 硝苯地平(231) 尼群地平(232)

非洛地平(232) 氨氯地平(233) 地尔硫革(233)

桂利嗪(234) 氟桂利嗪(234) 利多氟嗪(235)

尼卡地平(235) 尼莫地平(235) 拉西地平(236)

伊拉地平(236) 哌克昔林(237)

### 第三十章 治疗慢性心功能不全的药物 ..... (238)

洋地黄毒苷(238) 地高辛(239) 去乙酰毛花苷(240)

毒毛花苷K(241) 三磷腺苷(241) 甲地高辛(242)

毛花苷C(242) 米力农(243) 氨力农(243)

扎莫特罗(244) 辅酶Q<sub>10</sub>(244)

### 第三十一章 抗心律失常药 ..... (246)

奎尼丁(246) 普鲁卡因胺(247) 丙吡胺(248)  
利多卡因(249) 苯妥英钠(249) 美西律(250)  
莫雷西嗪(250) 普罗帕酮(251) 胺碘酮(252)  
艾司洛尔(252) 门冬氨酸钾镁(252) 双氢奎尼丁(253)  
托西溴苄胺(253) 阿普林定(254) 阿普洛尔(254)  
普拉马林(255) 依地酸二钠(255) 蝙蝠葛碱(256)

**第三十二章 抗心绞痛药**..... (257)

硝酸甘油(257) 戊四硝酯(257) 硝酸异山梨酯(258)  
单硝酸异山梨酯(259) 双嘧达莫(259)  
银杏叶提取物(260) 亚硝酸异戊酯(260)  
曲匹地尔(260) 曲美他嗪(260) 二磷酸果糖(261)  
川芎嗪(261) 地奥心血康(262) 环常绿黄杨碱D(262)  
醋柳黄酮(262) 薯蓣皂苷(262)

**第三十三章 周围血管扩张药**..... (263)

烟酸(263) 二氢麦角碱(264) 烟酸肌醇(264)  
己酮可可碱(264) 罂粟碱(264) 地芬尼多(265)  
倍他司汀(265) 灯盏细辛(266) 前列地尔(266)  
西地那非(267)

**第三十四章 抗高血压药**..... (268)

**一、交感神经抑制药**..... (268)

可乐定(268) 甲基多巴(269) 利舍平(270)  
乌拉地尔(270) 哌唑嗪(271) 酚妥拉明(271)  
酚苄明(272) 蔡哌地尔(273) 特拉唑嗪(273)  
普萘洛尔(274) 索他洛尔(274) 美托洛尔(275)  
比索洛尔(276) 阿替洛尔(276) 噻吗洛尔(277)  
倍他洛尔(277) 卡维地洛(278)

**二、血管紧张素转化酶抑制剂与血管紧张素Ⅱ受体**

**阻断剂**..... (279)

卡托普利(279) 依那普利(279) 贝那普利(280)  
培哚普利(281) 西拉普利(281) 赖诺普利(281)  
福辛普利(282) 咪达普利(282) 雷米普利(282)  
氯沙坦(283) 缬沙坦(283) 伊贝沙坦(284)