

(第四版)

临床药物手册

LINCHUANG
YAOWU SHOUCHE

主编 黄 峻 黄祖瑚

上海科学技术出版社

临床药物手册

(第四版)

主编 黄 峻 黄祖瑚

上海科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

临床药物手册/黄峻,黄祖瑚主编. —4 版. —上海:
上海科学技术出版社,2006.1

ISBN 7—5323—8106—4

I. 临... II. ①黄... ②黄... III. 药物—手册
IV. R97—62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 064378 号

世纪出版集团 出版、发行
上海科学技术出版社

(上海钦州南路 71 号(临) 邮政编码 200235)

新华书店上海发行所经销

苏州望电印刷有限公司印刷

开本 787×1092 1/32 印张 52.75 插页 4

字数 1686 000

1979 年 6 月第 1 版

2006 年 1 月第 4 版第 18 次印刷

定价: 95.00 元

本书如有缺页、错装或坏损等严重质量问题,
请向工厂联系调换

内 容 提 要

本书系修订版,在内容的编写上并不只是对第三版进行简单的增删,而是在承袭原书特色的基础上,进行了重大的突破和充实。本书收录了经科学筛选的临床常用药品近 1 700 种,涵盖内、外、妇、眼耳鼻咽喉、皮肤、口腔等临床各科。每一药品均按通用名、商品名或别名、分类、指征和剂量、制剂、药动学、作用机制、禁忌证、相互作用、不良反应、注意事项、患者用药指导等分项叙述。其中分类一栏列出了化学、治疗学和妊娠分类,尤其是后者,对育龄和妊娠妇女用药起到很好的指导作用;在相互作用中,不仅阐述了药物与药物之间的作用,而且列出了药物与食物及其他因素之间可能发生的作用及后果;而患者用药指导则可使患者在用药期间甚至在用药前就了解如何使药物更好地发挥作用,如何减轻或避免不良反应,以及在什么情况下应及时请医生处理;书末列有中英文药名索引,书中所有通用名、商品名、别名均涵盖其中。本书切合临床之需,内容系统全面,查询便利,是临床医药工作者安全、合理用药的基本指南,是参考价值很高的工具书。

编写人员

主 编

黄 峻 黄祖瑚

编 委 (以章节先后为序)

黄祖瑚	束永前	刘晓华	屠聿修	丁新生
黄 峻	殷凯生	赵志泉	李建勇	王笑云
刘 超	吴文溪	陈吉庆	黄声达	王德杭
常国钧	苗 毅	傅诚章	王淑玉	袁志兰
乔宗海	毕志刚	王 林		

其他编写者 (以姓氏笔画为序)

王一芳	王宁宁	尤志学	厉申儿	卢凯华
邢昌赢	邢树忠	乔明哲	刘 佳	刘连科
刘玲珍	孙蔚凌	吴友农	张 莉	张缪佳
陈晓星	武晓泓	周 艳	胡 刚	胡建明
赵卫红	段 宇	俞同福	俞香宝	施海彬
贾 悦	殷咏梅	葛 峥		

前 言

本书第三版修订出版至今已近 10 年,此间虽重印多次,仍供不应求,说明该书确实受到广大医务工作者的欢迎,这也是广大读者对本书前三版的主编陈钟英教授等数十年在临床用药领域辛苦耕耘,勤于总结,不断创新的工作业绩的肯定和褒奖。

1995 年以来的 10 年间,临床用药方面又出现了很大的变化。临床各科新药不断问世,药动学、药效学研究日益深入,新药临床试验规范(GCP)指导下的药物临床研究逐步与国际接轨,按循证医学原则进行的药物多中心研究成果叠出,临床医师提高合理用药水平的愿望愈加迫切,患者对治疗用药的知情观念明显增强。这些内容都需要在临床药物手册这类书籍中及时得到体现。有鉴于此,本书第四版的修订工作提上了重要日程。

陈钟英教授虽已届耄耋之年,但仍精神矍铄,思维敏捷,思路清晰。她对第四版的修订工作一直十分关注。在修订工作的准备阶段,上海科学技术出版社的有关负责人和我们都真诚希望陈教授能继续主持这项工作,但她坚持认为,自己离开临床工作岗位已有较长时间,不适合再承担这项工作。她还和本书的原主编之一杨玉教授一起,推荐我们两位后学主持本书第四版的修订。我们一方面为自己才疏学浅,难以当此重任而诚惶诚恐,另一方面又感到作为他们的学生,不能辜负老师的信任和期望,应该竭尽全力,集中大家的智慧和力量,努力完成好本书的修订任务。

我们对修订本书的基本要求是,适应医学模式转变的趋势,体现以人为本,患者至上的精神,贴近医疗工作的需要,重在安全用药,合理用药,使其成为临床工作中查索用药资料和信息的基本工具,成为临床医师合理用药的基本指南。

我们着力使本书在以下方面具有一定特色:其一,在药物品种选择上强调新而全,尽量收录新上市的药物,并介绍老药的新用途、新评价;其二,尽可能列出药物的化学、治疗学和妊娠分类,尤其是后者,可对育龄和妊娠妇女用药起到很好的指导作用(药物对妊娠安全性的分级标准参见附录七);

其三,将药物的指征和剂量安排在紧接药名和分类之后,旨在开门见山,突出临床应用的内容;其四,有较为详细而又简洁表达的药动学、药效学资料;其五,不仅介绍了药物与药物之间的相互作用,还列出了该药物与食物及其他因素(如吸烟)联用时可能发生的作用及后果;其六,详尽叙述了药物对人体各主要系统可能产生的不良反应;其七,指出了用药的注意事项,目的是让临床医生对使用药物过程中还可能发生的问题有所预见,并掌握应对方法;其八,专门列出患者用药指导一项,旨在让患者在用药期间甚至在用药前就知晓如何才能使药物更好地发挥作用,如何减轻或避免不良反应,以及在什么情况下应及时请医生进行处理。本书是否具备了上述的特色,以及能否实现我们寻求这些特色的初衷,都还有待广大读者的评判。

本书的编者都是各临床专科的知名专家和高年资骨干医生,他们既有丰富的临床用药经验,又通过主持和参加大量的临床药物试验积累了不断更新临床药学知识。在大家的共同努力下,本书即将面世了。在此,我们真诚地感谢支持和指导本书修订的陈钟英、杨玉教授等老前辈,感谢付出辛勤劳动的全体编者,感谢认真审读本书的屠聿修教授和张人镜编审,感谢热忱为编者服务的本院科技处的同志们。

由于编写时间较紧,尤其是我们的水平和经验有限,本书难免有疏漏和不足,恳请同道及广大读者不吝指正。书中所述各种药物的剂量及用药方法均力求准确可靠,但如应用时仍有疑惑,请务必以《中华人民共和国药典》所载为准。

黄 峻 黄祖瑚

2005 年 2 月

于南京医科大学第一临床学院

(江苏省人民医院)

药物分类索引

(本索引中的页码为目录的页码)

第一章	抗微生物药	1
第二章	抗肿瘤药	4
第三章	免疫抑制剂及免疫调节剂	5
第四章	抗寄生虫药	6
第五章	中枢神经系统药	7
第六章	心血管系统药	10
第七章	呼吸系统药	11
第八章	消化系统药	12
第九章	血液及造血系统药	14
第十章	泌尿系统药	16
第十一章	抗过敏药	17
第十二章	内分泌系统药	17
第十三章	治疗代谢病药	18
第十四章	纠正水、电解质、酸碱平衡紊乱药,血容量扩张药 和营养药	19
第十五章	维生素类药	21
第十六章	生物制品	21
第十七章	特殊解毒药	22
第十八章	诊断用药	23
第十九章	核医学科用药	23
第二十章	外科用药	24
第二十一章	麻醉科用药	25
第二十二章	妇产科用药	25
第二十三章	眼科用药	26
第二十四章	耳鼻咽喉科用药	28

2 临床药物手册(第四版)

第二十五章	皮肤科用药	30
第二十六章	口腔科用药	31
附 录		32

目 录

第一章 抗微生物药	1
一、抗生素	2
(一) 青霉素类	2
1. 青霉素	2
2. 苯氧青霉素	4
青霉素 V (4)	
3. 耐酶青霉素	5
苯唑西林(5) 氯唑西林(5) 双氯西林(5) 氟氯西林(5)	
4. 广谱青霉素	7
氨苄西林(7) 巴氨西林(8) 氨苄西林/舒巴坦(8) 阿莫西林(9) 阿莫西林/氟氯西林(10) 阿莫西林/双氯西林(10) 阿莫西林/克拉维酸(11) 阿莫西林/舒巴坦(11) 哌拉西林(12) 哌拉西林/他唑巴坦(13) 哌拉西林/舒巴坦(13) 替卡西林(15) 替卡西林/克拉维酸(15) 美洛西林(16) 美洛西林/舒巴坦(17) 阿洛西林(18)	
5. 主要用于革兰阴性菌的青霉素	18
美西林(18) 替莫西林(19)	
(二) 头孢菌素类	20
1. 第一代头孢菌素	20
头孢氨苄(20) 头孢氨苄/甲氧苄啶(21) 头孢唑啉(22) 头孢拉定(23) 头孢硫脒(23) 头孢羟氨苄(24)	
2. 第二代头孢菌素	25
头孢呋辛(25) 头孢呋辛酯(26) 头孢克洛(27) 头孢孟多(27) 头孢丙烯(28) 头孢西丁(29) 头孢美唑(30)	
3. 第三代头孢菌素	31

头孢噻肟(32) 头孢哌酮(32) 头孢哌酮/舒巴坦(33) 头孢他啶(34) 头孢曲松(35) 头孢甲肟(36) 头孢唑肟(37) 头孢地嗪(38) 头孢匹胺(39)	
4. 第三代头孢菌素(口服)	40
头孢克肟(40) 头孢特仑酯(41) 头孢他美酯(42) 头孢布烯(42) 头孢地尼(43) 头孢泊肟酯(44) 头孢托仑匹酯(44)	
5. 第四代头孢菌素	45
头孢匹罗(45) 头孢克定(46) 头孢吡肟(47)	
(三) 其他 β -内酰胺类	47
1. 氧头孢烯类	47
拉氧头孢(47)	
2. 单环类	48
氨曲南(48)	
3. 碳青霉烯类	49
亚胺培南/西司他丁(50) 美罗培南(50) 帕尼培南(51)	
(四) 氨基糖苷类	52
链霉素(53) 庆大霉素(54) 妥布霉素(55) 阿米卡星(56) 奈替米星(57) 阿贝卡星(58) 异帕米星(59) 依替米星(59) 小诺米星(60) 大观霉素(60)	
(五) 大环内酯类	61
红霉素(62) 克拉霉素(63) 罗红霉素(64) 阿奇霉素(65) 柱晶白霉素(66) 交沙霉素(66) 乙酰麦迪霉素(67) 乙酰螺旋霉素(68)	
(六) 四环素类	68
四环素(68) 多西环素(68) 米诺环素(68) 美他环素(68)	
(七) 酰胺醇类	70
氯霉素(70)	
(八) 林可霉素和克林霉素	72
林可霉素(72) 克林霉素(72)	
(九) 多肽类	73
万古霉素(73) 去甲万古霉素(73) 替考拉宁(75)	

二、化学合成抗菌药	76
(一) 氟喹诺酮类	76
诺氟沙星(77) 培氟沙星(78) 依诺沙星(78) 氧氟沙星(79) 环丙沙星(80) 洛美沙星(81) 氟罗沙星(81) 左氧氟沙星(82) 司氟沙星(83) 芦氟沙星(84) 莫西沙星(84) 加替沙星(85)	
(二) 磺胺类	86
磺胺甲噁唑(86) 磺胺嘧啶(87) 磺胺甲氧嘧啶(87) 复方磺胺甲噁唑(88) 柳氮磺吡啶(89)	
(三) 呋喃类	89
呋喃妥因(89) 呋喃唑酮(90)	
(四) 硝基咪唑类	91
甲硝唑(91) 替硝唑(92) 奥硝唑(93)	
三、其他抗菌药	94
磷霉素(94)	
四、抗病毒药	95
金刚烷胺(95) 金刚乙胺(96) 阿糖腺苷(97) 阿昔洛韦(98) 更昔洛韦(99) 泛昔洛韦(100) 伐昔洛韦(101) 利巴韦林(101) 膦甲酸钠(102) 拉米夫定(103) 阿德福韦(105) 齐多夫定(105) 阿巴卡韦(107) 扎西他滨(107) 去羟肌苷(108) 司他夫定(109) 齐多夫定/拉米夫定(110) 齐多夫定/拉米夫定/阿巴卡韦(111) 奈韦拉平(111) 地拉韦定(112) 依非韦伦(113) 吡哆那韦(114) 沙奎那韦(114) 利托那韦(115) 奈非那韦(116)	
五、抗结核药	117
异烟肼(117) 乙胺丁醇(118) 吡嗪酰胺(119) 利福平(119) 利福喷汀(120) 对氨基水杨酸(121) 氨硫脲(122) 乙硫异烟胺(123) 丙硫异烟胺(123) 帕司烟肼(124) 卫非特(124) 卫非宁(125) 链霉素(125) 卡那霉素(125) 阿米卡星(126) 硫酸卷曲霉素(126) 环丝氨酸(126) 氧氟沙星(127) 左氧氟沙星(127) 司氟沙星(128) 莫西沙星(128)	

六、抗真菌药..... 129

苯甲酸(129) 间苯二酚(130) 水杨酸(130) 二硫化硒(131) 硫黄(131) 十一烯酸(132) 克霉唑(132) 联苯苄唑(133) 咪康唑(133) 益康唑(134) 伊曲康唑(134) 酮康唑(135) 氟康唑(136) 环吡酮胺(137) 阿莫罗芬(138) 特比萘芬(138) 布替萘芬(139) 碘苷(140)

七、抗麻风药..... 140

氨苯砜(140) 沙利度胺(141) 氯法齐明(142) 利福平(143) 利福喷丁(143) 氧氟沙星(144) 米诺环素(145) 克拉霉素(145)

第二章 抗肿瘤药 146

一、烷化剂..... 146

环磷酰胺(146) 异环磷酰胺(149) 美法仑(151) 卡莫司汀(152) 洛莫司汀(154) 司莫司汀(156) 尼莫司汀(157) 苯丁酸氮芥(158) 达卡巴嗪(159) 丙卡巴肼(160)

二、抗代谢类药..... 162

甲氨蝶呤(162) 氟尿嘧啶(163) 替加氟(166) 优福定(168) 卡莫氟(169) 去氧氟尿苷(170) 卡培他滨(172) 吉西他滨(175)

三、抗生素类..... 177

放线菌素 D(177) 丝裂霉素(179) 博来霉素(182) 平阳霉素(184) 柔红霉素(186) 多柔比星(186) 表柔比星(189) 吡柔比星(191) 阿柔比星(193) 链佐星(194) 米托蒽醌(196)

四、抗肿瘤植物药..... 198

长春碱(198) 长春新碱(200) 长春地辛(203) 长春瑞滨(204) 依托泊苷(206) 替尼泊苷(208) 紫杉醇(211) 多西紫杉醇(214) 羟喜树碱(217) 伊立替康(218) 拓扑替康(221)

五、激素类..... 223

他莫昔芬(223) 福美司坦(225) 氟他胺(226) 亮丙瑞林

(227) 戈舍瑞林(228) 曲普瑞林(229) 高那瑞林(230)
布舍瑞林(230) 阿那曲唑(231) 法屈唑(232) 来曲唑
(232)

六、金属络合物及其他 234
顺铂(234) 卡铂(237) 奥沙利铂(239) 赫赛汀(242) 氮
磷汀(245) 亚叶酸钙(247) 美司钠(248) 甘氨双唑钠
(249)

第三章 免疫抑制剂及免疫调节剂 251

一、免疫抑制剂 251

(一) 细胞毒素制剂 251

硫唑嘌呤(251) 甲氨蝶呤(252) 环磷酰胺(253) 苯丁酸氮
芥(253)

(二) 糖皮质激素 253

(三) 新型免疫抑制剂 254

环孢素(254) 吗替麦考酚酯(255) 他可莫司(257) 来氟米
特(258)

(四) 抗体 259

抗胸腺细胞球蛋白(259) 鼠 CD₃ 单抗(260)

(五) 其他 260

γ 球蛋白(260) 雷公藤多苷(261) 白芍总苷(262)

二、免疫调节剂 264

(一) 胸腺激素类 264

胸腺肽(264) 胸腺喷丁(265) 胸腺肽 α_1 (265)

(二) 细胞因子类 266

基因重组干扰素 $\alpha - 2b$ (266) 干扰素 γ (267) 依坦奈塞
(268) 转移因子(269) 重组人白细胞介素 - 2(269)

(三) 人工合成制剂 270

左旋咪唑(270)

(四) 生物制剂 271

草分枝杆菌(271) 卡介菌多糖核酸(272) 香菇多糖(273)
多抗甲素(274)

第四章 抗寄生虫药 275

一、抗血吸虫、肺吸虫、肝片吸虫药 275

吡喹酮(275) 硝硫氰胺(277) 呋喃丙胺(278) 美曲磷酯
(279) 酒石酸锑钾(280) 没食子酸锑钠(281) 六氯对二甲
苯(282) 奥沙尼喹(283) 硫氯酚(283) 三氯苯达唑(284)

二、抗利什曼原虫、锥虫、卡氏肺孢子虫药 285

葡萄糖酸锑钠(285) 葡甲胺(286) 喷他脒(287) 羟苄巴脒
(288) 硝呋替莫(289) 苄硝唑(289)

三、抗疟药 289

氯喹(289) 哌喹(292) 磷酸羟哌喹(293) 阿莫地喹(293)
甲氟喹(294) 硝喹(295) 复方硝喹(295) 青蒿素(296)
双氢青蒿素(297) 蒿甲醚(297) 蒿乙醚(298) 青蒿琥酯
(299) 咯萘啶(300) 咯啉(300) 抗疟片1号(301) 抗疟
片2号(301) 防疟片3号(302) 疟必清(302) 奎宁(303)
氯胍(304) 伯氨喹(305) 乙胺嘧啶(306) 复方三嗪喹
(308) 卤泛群(308) 本芴醇(308) 阿托伐醌(309)

四、抗阿米巴、滴虫药 310

甲硝唑(310) 替硝唑(311) 帕硝唑(312) 哌硝噻唑(313)
二乙酰邻苯二酚(313) 依米丁(314) 去氢依米丁(315) 卡
巴肼(316) 唑碘方(316) 氯碘羟唑(317) 双碘唑(317)
泛喹酮(318) 氯喹(318) 乙酰肿胺(319) 二氯尼特(319)
二氯尼特糠酸酯(319) 比拉米可(320) 依托法胺(320) 美
舒仿(320) 奥硝唑(321) 替克洛占(321) 依托法胺(322)
克立法胺(322) 尼莫唑(323) 呋喃唑酮(323) 蛇床子
(324) 白头翁(324) 鸦胆子(324) 塞克硝唑(324)

五、抗丝虫药 325

枸橼酸乙胺嗪(325) 呋喃嘧酮(326) 伊维菌素(327) 舒拉
明钠(328)

六、抗钩虫、蛔虫、蛲虫、绦虫药 329

阿苯达唑(329) 芬苯达唑(330) 环苯达唑(330) 氟苯达唑
(331) 甲苯达唑(331) 复方甲苯达唑(333) 噻苯达唑

(333) 噻啉啉(334) 哌啉(334) 左旋咪唑(336) 双硫氰
 苯(337) 奥克太尔(337) 美曲膦酯(338) 噻乙吡啉(338)
 恩波吡维铵(339) 司替碘铵(339) 碘二噻宁(340) 氯硝柳
 胺(340) 胆蛔宁(341) 槟榔(341) 南瓜子(341) 川楝素
 (342) 鹤草酚(342) 双氯酚(343) 奥苯达唑(343)

第五章 中枢神经系统药 344

一、精神科用药 344

(一) 抗精神病药 344

氯丙嗪(344) 三氟拉嗪(346) 奋乃静(347) 氟奋乃静
 (348) 硫利达嗪(349) 五氟利多(350) 氟哌啶醇(351)
 利培酮(353) 硫必利(354) 匹莫齐特(355) 氟哌利多
 (356) 氯氮平(357) 奥氮平(358)

(二) 抗抑郁药 360

阿米替林(360) 丙咪嗪(361) 氯米帕明(363) 马普替林
 (364) 多塞平(364) 米安色林(365) 氟西汀(367) 帕罗
 西汀(368) 氟伏沙明(368) 西酞普兰(370) 左洛复(371)
 文拉法辛(372) 曲唑酮(374)

(三) 抗躁狂药 375

碳酸锂(375)

(四) 抗焦虑药 376

氯氮草(376) 地西洋(377) 硝西洋(378) 氟西洋(379)
 奥沙西洋(380) 劳拉西洋(381) 氯硝西洋(382) 艾司唑仑
 (382) 阿普唑仑(383) 咪达唑仑(384) 丁螺环酮(385)

二、镇静催眠药 386

(一) 巴比妥类 386

苯巴比妥(386) 异戊巴比妥(388) 戊巴比妥(390) 司可巴
 比妥钠(391)

(二) 苯二氮草类 392

地西洋(392) 劳拉西洋(395) 奥沙西洋(396) 氟西洋
 (397) 艾司唑仑(399) 阿普唑仑(400) 咪达唑仑(402)
 三唑仑(403) 氯氮草(404)

(三) 其他镇静催眠药	406
唑吡坦(406) 佐匹克隆(407) 格鲁米特(408) 甲丙氨酯	
(410) 水合氯醛(411) 副醛(412) 溴化钾(413)	
三、镇痛药	414
(一) 阿片受体激动药	414
吗啡(414) 哌替啶(417) 阿法罗定(419) 双氢埃托啡	
(420) 盐酸美沙酮(422) 羟考酮(423) 右吗拉胺(424)	
磷酸可待因(426) 曲马朵(427) 布桂嗪(429) 阿片全碱	
(429) 喷它佐辛(430) 地佐辛(431) 丁丙诺啡(432) 纳	
布啡(433) 布托啡诺(434) 美普他酚(435)	
(二) 非麻醉性镇痛药	436
奈福泮(436) 罗通定(437) 氢麦角胺(438) 酒石酸麦角胺	
(439) 麦角胺咖啡因(440) 佐咪曲坦(441) 舒马曲坦	
(442) 氯唑沙宗(443) 乙哌立松(444) 伊达拉克(445)	
苯噻啶(445) 3-乙乌头碱(446) 眼镜蛇毒(447) 西马嗪	
(448) 止痛酊(448)	
四、非甾体抗炎药	449
(一) 水杨酸类	450
阿司匹林(450) 对乙酰氨基酚(452) 贝诺酯(453)	
(二) 吡唑酮类	453
氨基比林(453) 安乃近(454)	
(三) 吲哚衍生物类	454
吲哚美辛(454) 舒林酸(455) 阿西美辛(456) 依托芬那酯	
(458)	
(四) 芳基丙酸类	459
布洛芬(459) 洛索洛芬(460)	
(五) 芳香基乙酸类	461
双氯芬酸钠(461) 双氯芬酸钾(462) 萘普生(463)	
(六) 昔康类	464
吡罗昔康(464) 美洛昔康(465)	
(七) 昔布类	466
塞来昔布(466) 罗非昔布(467)	