

戴德银 主编

实用 新药特药手册

(第二版)

人民军医出版社

实用新药特药手册

SHIYONG XINYAO TEYAO SHOUCHE

(第二版)

主 编 戴德银

副主编 王曾礼 徐国利
何恩福 罗明富

编 者 (以姓氏笔画为序)

马智伟	王 莉	王曾礼
何恩福	辛美蓉	李 晋
张道全	戴德银	洪尚富
罗明富	徐国利	戴德银

人民军医出版社

(京) 新登字 128 号

图书在版编目 (CIP) 数据

实用新药特药手册/戴德银主编. —2 版. —北京: 人民军医出版社, 1997. 3

ISBN 7-80020-671-8

I. 实… II. 戴… III. ①药物, 新药-手册②药物, 特药-手册 IV. R97-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (96) 第 07048 号

人民军医出版社出版

(北京复兴路 22 号甲 3 号)

(邮政编码: 100842 电话: 68222916)

国防大学第二印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所发行

*

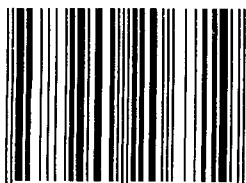
开本: 787×1092mm 1/32 · 印张: 46.5 · 字数: 1022 千字

1997 年 3 月第 2 版 1997 年 3 月 (北京) 第 1 次印刷

印数: 1~6000 定价: 75.00 元

ISBN 7-80020-671-8/R · 602

ISBN 7-80020-671-8



9 787800 206719 >

〔科技新书目: 397—080⑨〕

(购买本社图书, 凡有缺、倒、脱页者, 本社负责调换)

内 容 提 要

本书为满足临床用药需要，紧随医药学的发展，介绍了近 10 年来国产及进口的**药特药 968 种。包括药物的别名、外文名、作用特点、适应证、禁忌证、用法用量、不良反应、注意事项及规格包装等。按药物作用特点分类编排，并附有中、外文药名索引，便于查阅。本版与第一版比较，增加了近两年的**药特药 171 种，并删除了部分品种，使内容更加新颖、丰富和实用；在编排和文字上亦作了重要修订。是临床医务人员、药师以及从事药物研究、教学、经营、管理人员的必备工具书。

责任编辑 杨磊石 栗卓然

第 一 版 序

随着现代科学技术的飞速发展，国内外医药研究新成果迭出，新品种与新剂型不断问世。这些新药和新剂型，有些是我国创制的，更多则是从国外引进的。全面、正确地了解这些新药的药理和临床应用情况，对医务工作者正确地选择和合理地用来防治疾病，显然具有十分重要的意义。编者收集了近年来大量的新药、特药资料，从中精选了疗效确切、不良反应较少的药物予以系统整理，编写了这本《实用新药特药手册》。本书不仅突出了新、特等特点，还力求作到基础理论与临床应用密切结合。本书分 3 篇，上篇扼要地论述了现代药理学的基本概念、药物作用的基本规律及合理使用原则。中、下篇为新药与特药各论。

《实用新药特药手册》是一本实用价值较大的药学参考书、工具书，可供临床医师、药师、护师和从事药物研究、生产、教学、药政管理、经营等的专业人员，以及关心新药特药发展的各界人士参阅。

王浴生

1993 年 8 月 1 日

第一版编写说明

随着社会主义市场经济体制的建立和逐步完善，我国改革开放所取得的巨大成就举世瞩目。国内医药卫生事业和对外医药贸易也在不断向前发展。我国的药品生产事业突飞猛进。现在防治疾病所需要的各种主要药品，不仅能自给，有些品种还有一定数量的出口，质量也达到了国际先进水平。近年来进口的医药新产品和新剂型也不断增加，仅胃药类就超过 100 种。为了把科研、生产、销售和临床应用有机地联系为一体，现将具有实用价值的国内外新药、特药编辑成书，力争阐述精辟、立论明确，尤其将相当一部分在同类书籍中尚未收载及国外有文献报道而我国未引进临床的具有确切临床疗效的新特药，编入本书。本书收编的药物，每一种都列有正名、别名、外文名、作用特点、适应证、不良反应、禁忌证、注意事项、用法用量、规格、包装、贮存条件及生产厂家等项目。望本书能成为对科研、生产、商界、医药、教学、医院和病人有用的参考书或必备书。

本书大量取材于国内外新资料，既剔除了疗效不佳的老药，又突出了高效、速效、强效和不良反应较少而轻的药物。所编辑的药物不仅国外发达地区在临床应用，而且在国内一些期刊中也有报道，或已在国内上市并正在开展我们自己的临床观察。本书共收集 1985 年以来新特药 870 余种。

作为一门实用新特药物学，不仅要突出“新”、“特”二字，还要突出“实用”二字。为了力求做到实用，笔者在每

一章节前面都概括性地论述其主要药理作用及注意不良反应等内容，书末还附有实用性很强的附录：如中英文索引、新药审批办法等。

为了让优质名牌药物发挥应有的作用，在编辑各具体药物时，坚持以药典名或通用名称为正名，但亦尽量列出了商品名和外文名，以便检索，读者亦可与分类目录互相参照查找。

本书中收编的药物资料虽然论述比较详细，但在临床应用时，仍请仔细阅读各厂家提供的详细说明书。

本书编写过程中，承蒙华西医科大学临床药理研究所所长、卫生部药品审评委员会委员、中国药理学会副理事长、化疗药理学会理事长、四川省生理学会理事长王浴生教授百忙中惠予审阅修改并作序，华西医科大学教授邓尚平、韩子研、王有麒、罗汉超、欧阳钦对本书部分章节进行了校阅，空军成都医院副院长王同德、主任方荣友及成都市医药公司新特药部资料室蒋代烈同志予以热情支持，在此特致以崇高的敬意和深深的谢意。

由于我们收集的新特药资料不全，水平有限，缺乏经验，有些内容如书末索引等不尽人意，错误及不当之处，恳请广大读者批评指正，并提出宝贵意见，以便再版时予以修订。谢谢！

第二版序

《实用新药特药手册》第一版自 1994 年 10 月面世以来，由于国内外医药学研究新成果选出，新药特药品种与新剂型不断涌现，第二版则删除了不太新的药品 72 种，新增在近两年国内外文献报道和临床验证疗效较好的新药特药 171 种，使本书收载新药特药共计 968 种，品种更新率达到了 20% 以上。

尽管第一版受到了广大读者的好评，但由于在资料编辑和印刷方面都有一些不尽人意之处，所以本书对第一版的每一章均重新进行了较详细的修订，尤其着重对危害大众健康的常见、多发疾病用药品种进行严肃认真的筛选、增补和重写，主要有：抗微生物药物中的青霉素类、头孢菌素类中的第三代、第四代，喹诺酮类及抗感冒病毒药；抗肿瘤药；作用于神经系统药物中的专一性苯二氮草类拮抗剂、促神经生长剂和戒毒瘾药；作用于骨骼肌肉系统的抗感冒新药；作用于循环系统药物的钾通道开放激活剂，并对该章药物分类进行了较大的调整及药品增补；作用于消化系统的肠道微生物活性剂；小创伤局部外用药和血浆容量扩充药；降血糖药中的 α -糖苷酶抑制剂；某些老年及小儿病用药，等等。

在编写过程中，尽管我们做了较大的努力，力图保持药物的新、特和实用性，但由于水平有限，仍可能存在许多不足之处，恳请广大读者及时赐教，以便再版时更正。

为了方便不同层次的读者能及时、迅速地查阅到本书中

所收集的药品资料，本版保留了第一版的药物中文名笔画索引和外文名索引，又增加了由戴升平编写的汉语拼音索引，在此表示衷心的感谢！

编者

1996 年 1 月 11 日于成都

目 录

上 篇 概 论

第一章 药物及新特药的概念	(1)
一、药物的概念	(1)
二、新药的概念	(2)
三、特药的概念	(3)
第二章 新药评价要点	(4)
第三章 影响药效的因素	(6)
一、人体方面的因素	(6)
二、药物方面的因素	(9)
三、其它因素	(12)
第四章 合理用药	(14)
一、药代动力学与合理用药	(14)
二、药效动力学与合理用药	(23)
三、遗传药理学与合理用药	(24)
四、时辰药理学与合理用药	(26)
五、围产期药理与小儿合理用药	(30)
六、老年人的合理用药	(37)
七 药物相互作用与合理用药	(41)

中 篇 新 药 类

第五章 抗微生物药物	(49)
-------------------------	------

一、抗微生物药物应用原则	(49)
二、抗微生物药物的选择	(51)
三、青霉素类	(58)
青霉素 V 钾	(60)
替卡西林—克拉维酸	(68)
巴氨西林	(61)
美西林	(69)
羟苄苄青霉素	(63)
磺苄青霉素钠	(70)
安灭菌	(64)
呋喃苄青霉素钠	(71)
注射用舒氨西林	(66)
邻氯青霉素钠	(72)
口服用舒他西林酯	(67)
氧哌嗪青霉素	(73)
四、头孢菌素类	(74)
第一代头孢菌素	(77)
头孢噻吩	(77)
头孢拉定	(85)
头孢噻啶	(80)
头孢硫脒	(86)
头孢氨苄	(82)
头孢乙氧钠	(87)
头孢羟氨苄	(83)
头孢匹林钠	(88)
头孢唑啉钠	(84)
头孢沙定	(89)
第二代头孢菌素	(90)
头孢孟多钠	(90)
头孢克洛	(96)
头孢呋新(头孢呋新酯)	(91)
头孢尼西二钠	(98)
头孢替安	(94)
头孢雷特赖氨酸	(99)
头孢西丁钠	(95)
第三代头孢菌素	(100)
头孢美唑	(100)
头孢哌酮钠	(113)
头孢米诺钠	(102)
头孢三嗪	(115)
头孢噻肟钠	(103)
头孢他啶	(117)
拉他头孢	(104)
氟莫头孢	(118)
头孢替坦二钠	(106)
头孢克肟	(119)
头孢布宗钠	(107)
头孢匹罗	(120)
头孢磺啶钠	(109)
头孢泊肟酯	(126)
头孢唑肟	(110)
头孢齐尔	(128)
头孢甲肟	(112)
头孢布坦	(130)

罗拉碳头孢 (135)

第四代头孢菌素 (138)

头孢泊姆 (138) 头孢匹胺钠 (141)

其它 (142)

头孢唑肟钠 (142) 帕尼配能/倍他扑隆 (149)

氨曲南 (144) 氧哌嗪青霉素钠/他唑巴坦 (151)

亚胺硫霉素/西拉司丁钠 (146) 头孢他美新戊酰氧甲酯 (153)

头孢特仑新戊酰氧甲酯 (148)

五、大环内酯类 (155)

乙琥红霉素 (156) 罗他霉素 (167)

甲基红霉素 (157) 乙酰螺旋霉素 (168)

罗红霉素 (160) 醋酸麦迪霉素 (169)

阿齐红霉素 (162) 白霉素 (170)

地红霉素 (164) 交沙霉素 (171)

六、氨基糖甙类 (172)

丁胺卡那霉素 (173) 硫酸小诺霉素 (180)

核糖霉素 (175) 硫酸阿司霉素 (181)

妥布霉素 (176) 淋必治 (182)

双去氧卡那霉素 B (177) 口疡灵膜剂 (184)

硫酸蔡替米星 (179)

七、四环素类 (184)

去氧土霉素 (186) 米诺环素 (187)

八、多肽类抗生素 (189)

盐酸去甲万古霉素 (万古霉素) (189) 硫酸多粘菌素 E (192)

..... (189) 多粘菌素 B (193)

粘菌素 M (191)

九、其它抗生素 (195)

林可霉素 (195) 穿琥宁注射液 (206)

磷酸克林霉素 (197) 西地碘 (201)

磷霉素 (199) 鱼腥草注射液 (202)

十、喹诺酮类 (204)

诺氟沙星	(206)	罗美沙星	(214)
依诺沙星	(207)	那的沙星	(215)
氧氟沙星	(208)	培氟沙星	(220)
环丙沙星	(210)	卢氟沙星	(223)
氟罗沙星	(211)	司巴沙星	(225)
妥舒沙星	(212)		
十一、抗结核病药	(232)		
利福霉素钠	(233)	利福布丁	(237)
利福平	(234)	力排肺疾	(239)
利福喷丁	(236)	卷曲霉素	(241)
十二、抗麻风病药及抗麻风病反应药	(242)		
醋氨苯砒	(242)	反应停	(244)
苯丙砒	(243)		
十三、抗真菌药	(244)		
酮康唑	(245)	硫康唑	(252)
咪康唑	(247)	噻康唑	(253)
依他康唑	(249)	益康唑 (外用)	(254)
氟康唑	(250)	萘特康唑	(255)
甲帕霉素十二烷基硫酸钠	(251)	舍他康唑	(259)
十四、抗病毒药	(261)		
抗感冒病毒剂	(262)		
金刚乙胺	(262)	抗病毒口服液	(264)
抗脱氧核糖核酸类	(264)		
无环鸟苷	(265)	阿糖腺苷	(270)
羟甲基无环鸟苷	(267)	法昔洛韦	(271)
三氮唑核苷	(269)		
抗核糖核酸类	(273)		
聚肌胞	(273)	酞丁胺	(273)
十五、抗艾滋病药	(274)		
叠氮胸苷	(275)	磷甲酸钠	(278)
二脱氧胸苷	(276)		

第六章 抗寄生虫药	(280)
一、驱蛔虫及广谱驱虫药	(280)
阿苯达唑	(280)
奥苯达唑	(284)
复方甲苯咪唑	(282)
二、驱绦虫及广谱驱虫药	(284)
鹤草酚	(284)
三、驱鞭虫药	(286)
酚嘧啶	(286)
四、驱蛲虫药	(286)
扑蛲灵	(286)
五、抗丝虫药	(287)
呋喃嘧酮	(287)
六、抗血吸虫病药	(288)
吡喹酮	(289)
硝硫氰酯	(290)
七、抗滴虫和阿米巴病及厌氧菌感染药	(291)
甲硝羟乙唑	(291)
替硝唑	(294)
硝氯丙唑	(294)
哌硝噻唑	(295)
八、抗疟药	(296)
青蒿素	(297)
复方硝噻片	(300)
蒿甲醚	(298)
防治疟	(301)
咯萘啶	(299)
第七章 抗肿瘤药	(302)
一、烷化剂(氮芥类)	(304)
卡波醌	(304)
磷雌氮芥	(313)
米托蒽醌	(305)
甲环亚硝脲	(314)
甘磷酰芥	(308)
噻啶亚硝脲	(315)
苯丙氨酸氮芥	(309)
氮烯咪胺	(316)
苯丁酸氮芥	(310)
链佐星	(317)
雷诺氮芥	(312)
卫康醇	(318)
二、抗代谢药	(320)
卡莫氟	(320)
威力甲氮蝶呤	(321)

氟脲脱氧核苷	(325)	六甲密胺	(335)
依诺他宾	(326)	醛氢叶酸钙	(336)
喃氟啉	(327)	保尔佳	(338)
双呋啉	(328)	5-氮杂胞苷	(339)
优福定	(330)	2-氟脱氧腺苷	(340)
环胞苷	(331)	喷司他丁	(341)
羟基脲	(332)	噻唑呋林	(341)
磺硫嘌呤钠	(333)	洛撒蒽醌	(342)
硫鸟嘌呤	(334)		

三、抗生素类

蒽环类

柔红霉素	(345)	表阿霉素	(348)
阿霉素	(347)	阿克拉霉素	(351)

多肽类

博来霉素	(353)	平阳霉素	(357)
派来霉素	(355)		

其它

放线菌素 D	(359)	东洋霉素	(362)
光辉霉素	(361)		

四、抗肿瘤植物药及中草药

长春地辛	(363)	乌头注射液	(372)
长春新碱	(365)	靛玉红	(373)
喜树碱	(366)	香菇多糖	(374)
三尖杉酯碱	(368)	复方天仙胶囊	(375)
鬼臼乙叉甙	(369)	紫杉醇	(377)
石蒜内铵	(370)	芦笋精	(378)
斑蝥素	(371)	吗特灵注射液	(380)
葫芦素	(372)		

五、激素类

他莫昔芬	(381)	溴乙酰己烷雌酚	(384)
甲孕酮	(382)	尼鲁米特	(385)

氟他米特	(386)	醋酸性瑞林	(387)
醋酸亮丙瑞林	(386)		
六、铂盐	(388)		
威力顺铂 IA	(388)	奥克赛铂	(394)
顺铂	(390)	环硫铂	(394)
卡铂	(392)	顺螺铂	(395)
七、其它	(395)		
安吡啶	(395)	口服液	(405)
盐酸佐柔比星	(396)	短小棒状杆菌	(405)
甲苄胍	(397)	重组干扰素 α -2b	(406)
乙亚胺	(399)	粒细胞-巨噬细胞集落刺激	
丙亚胺	(400)	因子	(408)
多相脂质体 139 注射液	(401)	促红细胞生成素	(412)
复方氟尿嘧啶多相脂质体		重组人粒细胞集落刺激	
注射液	(403)	因子	(414)
复方氟尿嘧啶多相脂质体			
八、镇吐剂	(416)		
盐酸奥坦西隆	(416)	康泉	(418)
第八章 主要作用于神经系统的药物	(419)		
一、麻醉药	(419)		
布吡卡因	(420)	普鲁泊福	(424)
安氟醚	(421)	甲哌卡因	(424)
异氟醚	(422)		
二、镇痛及吗啡受体拮抗剂	(425)		
奥芬太尼	(426)	曲马多	(432)
盐酸平痛新	(427)	芬太尼	(433)
3-乙酰乌头碱	(428)	氢溴酸依他左辛	(434)
盐酸美他齐诺	(429)	苯噻丙酸	(435)
强痛定	(430)	氟喹氨苯酯	(436)
盐酸二氢埃托啡	(431)		
三、抗癫痫药	(437)		

卡马西平	(437)	香草醛	(441)
艾司唑仑	(439)	丙戊酰胺	(441)
阿普唑仑	(440)	丙戊酸钠	(442)
四、抗精神病药	(444)		
二盐酸氯哌噻吨	(444)	瑞司哌酮	(452)
替米哌隆	(445)	佐替平	(453)
氯噻吨	(446)	氯氮平	(454)
舒必利	(447)	洛沙平	(457)
硫必利	(448)	氯硝西洋	(461)
喹哌利多	(449)	碳酸锂	(463)
氟奋乃静癸酸酯	(450)	吗氯贝胺	(465)
氟斯必灵	(451)	瑞莫必利	(469)
五、抗震颤麻痹药	(471)		
盐酸立司吉林	(472)	盐酸美金刚胺	(474)
卡比多巴	(473)		
六、镇静催眠药	(475)		
三唑仑	(475)	东莨菪碱贴膏	(480)
氯噻唑仑	(476)	度氟西洋	(481)
氟替唑仑	(477)	甲磺酸氯普唑仑	(482)
咪唑安定	(478)	佐匹克隆	(482)
七、抗焦虑药	(484)		
美沙唑仑	(484)	盐酸丁螺环酮	(489)
氟太唑仑	(485)	氟地西洋	(490)
半琥珀酸丁辛酰胺	(486)	哈拉西洋	(491)
氟羟安定	(487)	氯氟草乙酯	(492)
依替唑仑	(487)	噻唑仑	(493)
盐酸依替福辛	(488)	天麻注射液	(494)
八、抗抑郁症药	(495)		
安普替林	(495)	百忧解-20	(501)
帕达品	(497)	盐酸米那普林	(503)
氯丙咪嗪	(498)	盐酸奥沙氟生	(504)
万拉法新	(500)	米塞林	(505)