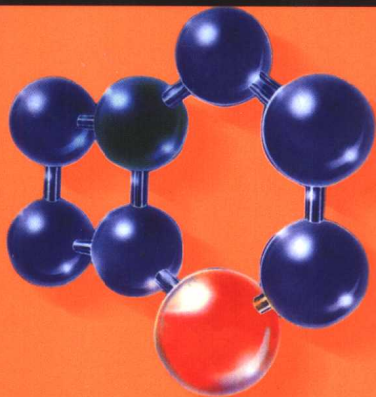


许士凯 主编

XINBIAN
YAOWU
SHOUCE

新编药物手册



上海科技教育出版社

XINBIANYAOWU
SHOUCE

XINBIAN YAOWU SHOUCE

许士凯 主编

新编药物手册

上海科技教育出版社

谨呈：

超星数字图书馆

友：许士凯赠

2003/9/30 JP



新编药物手册

主 编/ 许士凯

责任编辑/ 刘正兴

版式设计/ 丁国朝

封面设计/ 桑吉芳

出版发行/ 上海科技教育出版社

(上海冠生园路 393 号 邮政编码 200235)

网 址/ www.sste.com

经 销/ 各地新华书店

印 刷/ 常熟文化印刷有限公司

开 本/ 787×960 1/32

印 张/ 26.625

字 数/ 638 000

版 次/ 2003 年 8 月第 1 版

印 次/ 2003 年 8 月第 1 次印刷

印 数/ 1 - 5 000

书 号/ ISBN 7 - 5428 - 3133 - X/R·219

定 价/ 38.00 元

图书在版编目(CIP)数据

新编药物手册 / 许士凯主编. — 上海: 上海科技教育出版社, 2003.8

ISBN 7-5428-3133-X

I. 新... II. 许... III. 药物—手册 IV. R97-62

中国版本图书馆CIP数据核字(2003)第017139号

主编 许士凯

编委 (按姓氏笔画排列)

邱汉生	陈浩宏	陆惠香
李宪宝	沈佩玉	张玉坚
张大庆	林富祯	杨跃芳
周 华	姚明辉	董涌强

前 言

当前,我们正处于知识爆炸的时代,药理学学说和药物作用机制的研究发展十分迅速,而老药新用正层出不穷,新兴药物品种也不断涌现,本书正是顺应了广大医护工作者和读者的临床和实际需求,特别组织了资深专家、教授,结合了多年的临床实际用药经验,并参照《中华人民共和国药典》(2000年版)、《中国药品通用名称》(中华人民共和国卫生部药典委员会编)、《国家基本药物品种目录》(中华人民共和国卫生部1996年颁布)和国际非专利药名(INN)等资料编撰完成。

《新编药物手册》总共收录了35个类别、1200余种药物。所收录的药物均具有如下项目:(1)正名(中英文对照);(2)其他名称;(3)药理作用;(4)临床应用;(5)不良反应;(6)禁忌证;(7)制剂与用法。本书所收录的药物品种,除了在临床上已沿用多年的药物之外,还补充了大量近年来上市的临床常用药物与新药。

本书依据药理作用与临床应用相结合的原则对药物进行分章和分类,特别注重介绍药物的不良反应和禁忌证方面的特点;为方便广大读者和医护工作者实际应用,力求具有科学性、实效性、系统性与实用性。此外,为便于检索,在书后附有“中文药名索引”和“英文药名索引”。本书所收录药物的剂量仅供参考,临床实际应用时,应当严格遵照医嘱和药品说明书。

本书作为一部紧密联系临床用药实际的工具书,可供医护工作者、临床医生、药剂师、高等医学院校师生、药品销

售人员及广大读者参考使用。

限于编者的学术水平,难免可能出现疏漏或欠妥之处,尚请广大读者批评指正,以利于再版时修正。

同济大学医学院 许士凯

2003 年 7 月

使用说明

1. 本书总共收录了 35 个类别、1200 余种药物。所收录的药物一般有如下条目:①正名(中英文对照);②其他名称;③药理作用;④临床应用;⑤不良反应;⑥禁忌证;⑦制剂与用法。本书所收录的药物品种,除了在临床上已沿用多年的之外,尚补充了大量近年来出现的临床常用药物与新药。

2. 各药物正名主要参照《中华人民共和国药典》(2000 年版)、《中国药品通用名称》(中华人民共和国卫生部药典委员会编)、《国家基本药物品种目录》(中华人民共和国卫生部 1996 年颁布)和国际非专利药名(INN)等,并参考了《新编药理学》(陈新谦、金有豫主编)、《临床药物使用手册》(张永信主编)、《基本药与新药手册》(吴景时等主编)、《抗衰老药理学》(许士凯主编)、《性药理学》(许士凯主编)等资料,特此致谢。

3. 本书根据药理作用与临床应用相结合的原则进行药物分章和分类,特别注重介绍药物的不良反应和禁忌证方面的特点。药理作用条目下包括该药物的体内过程或药动学内容;禁忌证条目下包括用药注意事项等。为方便检索,在书后附有“中文药名索引”和“英文药名索引”。

4. 本书中度量单位缩写如下:kg(千克)、g(克)、mg(毫克)、 μ g(微克)、L(升)、mol(摩尔)、u(单位)、Bq(放射性活度,贝可)等。

在“制剂与用法”项下,拉丁文、英文缩写符号有:po(口服)、im(肌肉注射)、ih(皮下注射)、iv(静脉注射)、ivgtt(静脉滴注)、qid(每日 4 次)、tid(每日 3 次)、bid(每日 2 次)、qd(每日 1 次)、q6h(每 6 小时 1 次)、q12h(每 12 小时 1 次)、qod(隔日一次)、ac(饭前口服)、pc(饭后口服)、hs(睡前)、

g/(kg·d)(每日按每千克体重给药克)、u/m²(每平方米体表面积用药单位)、t_{1/2}(半衰期)、GS(葡萄糖注射液)、NS(0.9%氯化钠注射液)等。

5. 本书所收载药物的剂量、用法等仅供参考,临床实际应用时,应当严格遵照医嘱和药品说明书。

目 录

第1章 抗感染药物

- 1 抗生素** (1)
- (1) 青霉素类** (1)
- 青霉素(1) 普鲁卡因青霉素(2) 苯唑西林(3) 氯唑西林(4) 氨苄西林(4) 阿莫西林(5) 羧苄西林(6) 磺苄西林(7) 呋布西林(7) 卡茆西林(8) 酰氨西林(9) 苄星青霉素(9) 阿莫西林-克拉维酸(10) 氨氯西林(10)
- (2) 头孢菌素类** (11)
- 头孢氨苄(11) 头孢唑林(12) 头孢羟氨苄(13) 头孢拉定(13) 头孢噻吩(14) 头孢噻啶(15) 头孢乙腈(16) 头孢匹林(17) 头孢硫脒(17) 头孢克洛(18) 头孢沙定(19) 头孢孟多(20) 头孢西丁(21) 头孢呋辛(21) 头孢噻肟(22) 头孢哌酮(23) 头孢他啶(24) 头孢曲松(25) 头孢唑肟(26) 头孢甲肟(27) 拉氧头孢(28) 头孢磺啶(29) 头孢美唑(29) 氨曲南(30) 头孢米诺(31)
- (3) 氨基糖苷类** (32)
- 卡那霉素(32) 阿米卡星(33) 庆大霉素(34) 小诺米星(35) 妥布霉素(36) 新霉素(37) 巴龙霉素(37) 西索米星(38) 奈替米星(38) 核糖霉素(39) 阿司米星(40) 大观霉素(40) 链霉素(41)
- (4) 多肽类** (42)
- 多黏菌素 B(42) 多黏菌素 E(43) 杆菌肽(44)
- (5) 大环内酯类** (45)
- 红霉素(45) 吉他霉素(46) 麦迪霉素(47) 乙酰螺旋霉素(47) 麦白霉素(48) 乙酰麦迪霉素(49) 交沙霉素

- (49) 克拉霉素(50) 罗红霉素(51) 罗他霉素(52)
(6) 四环素类 (53)
 四环素(53) 土霉素(54) 多西环素(55) 米诺环素(55)
(7) 氯霉素类 (56)
 氯霉素(56) 甲砒霉素(58)
(8) 林可霉素类 (59)
 林可霉素(59) 克林霉素(60) 林大霉素(61)
(9) 其他抗生素 (61)
 新生霉素(61) 万古霉素(62) 磷霉素(63)

- 2 磺胺类药**..... (64)
 磺胺嘧啶(64) 磺胺异噁唑(65) 磺胺二甲嘧啶(66) 磺胺甲噁唑(66) 磺胺对甲氧嘧啶(67) 磺胺林(67) 磺胺多辛(68) 磺胺脒(68) 酞磺胺噻唑(69) 磺胺米隆(69) 磺胺嘧啶银(70) 甲氧苄啶(70) 丙磺舒(71) 复方磺胺甲噁唑(72) 复方磺胺嘧啶(73)

- 3 抗结核病药**..... (73)
 异烟肼(73) 对氨基水杨酸(75) 利福平(76) 异烟肼(77) 乙胺丁醇(77) 利福定(78) 利福喷汀(79) 吡嗪酰胺(79) 氨硫脲(80) 卷曲霉素(81)

- 4 抗麻风病药**..... (82)
 氯苯砒(82) 苯丙砒(83) 氯法齐明(83)

- 5 抗真菌药**..... (84)
 两性霉素 B(84) 咪康唑(85) 酮康唑(86) 氟康唑(87) 制霉菌素(88) 氟胞嘧啶(88) 灰黄霉素(89) 曲古霉素(90) 克霉唑(90) 益康唑(90) 硫康唑(91)

- 6 其他抗菌药**..... (91)
 呋喃西林(91) 呋喃妥因(92) 呋喃唑酮(92) 吡啶酸

(93) 诺氟沙星(94) 依诺沙星(95) 氧氟沙星(96) 环丙沙星(96) 培氟沙星(97) 甲硝唑(98) 替硝唑(99) 萘啶酸(100)

7 抗病毒药 (101)

阿昔洛韦(101) 阿糖腺苷(102) 碘苷(103) 金刚烷胺(103) 吗啉胍(104) 利巴韦林(104) 更昔洛韦(105) 齐多夫定(106)

第2章 抗寄生虫病药

1 抗疟药 (107)

氯喹(107) 硝奎(108) 哌喹(108) 咯萘啶(109) 奎宁(110) 青蒿素(111) 蒿甲醚(111) 伯氨喹(112) 乙胺嘧啶(112) 防治疟(113)

2 抗血吸虫病药 (114)

吡喹酮(114) 酒石酸锑钾(115)

3 抗黑热病药 (116)

葡萄糖酸锑钠(116) 喷他脒(117)

4 抗阿米巴病药与抗滴虫病药 (117)

甲硝唑(117) 巴龙霉素(118) 替硝唑(118) 奥硝唑(118)

5 驱肠虫药 (118)

哌嗪(118) 噻嘧啶(119) 左旋咪唑(120) 甲苯达唑(121) 阿苯达唑(121) 噻苯达唑(122) 氯硝柳胺(123) 奥克太尔(124) 呋喃丙胺(124)

第3章 抗恶性肿瘤药

氮芥(125) 环磷酰胺(125) 氮甲(126) 洛莫司汀(127)
苯丁酸氮芥(128) 司莫司汀(129) 尼莫司汀(129) 甲
氧芳芥(130) 白消安(130) 甲氨蝶呤(131) 氟尿嘧啶
(132) 巯嘌呤(133) 硫鸟嘌呤(133) 阿糖胞苷(134)
安西他滨(135) 塞替派(135) 放线菌素 D(136) 培洛
霉素(137) 色霉素 A₃(137) 阿柔比星(138) 表柔比星
(138) 多柔比星(139) 平阳霉素(139) 长春碱(140)
长春新碱(141) 长春地辛(142) 高三尖杉酯碱(142)
丙卡巴肼(143) 顺铂(144) 美法仑(144) 米托坦(145)
马兜铃酸(145) 达卡巴嗪(146) 磺巯嘌呤(146) 氟他
胺(147) 磷酸雌莫司汀(147) 替加氟(148) 他莫昔芬
(148) 安吖啶(149) 甘磷酰芥(149) 氨鲁米特(150)
卡铂(150) 氯屈膦酸二钠(151) 替尼泊苷(151) 亮丙
瑞林(152) 伊达比星(152)

第4章 影响免疫功能药物

环孢素(154) 胸腺素(155) 干扰素(156) 转移因子
(157) 左旋咪唑(158) 聚肌胞苷酸(159) 卡介苗(159)
死卡介苗(160) 短小棒状杆菌菌苗(160) 植物血凝素
(161)

第5章 中枢神经系统用药

1 中枢兴奋药 (163)
尼可刹米(163) 洛贝林(163) 戊四氮(164) 贝美格
(164) 咖啡因(165) 哌甲酯(166) 二甲弗林(166) 多
沙普仑(167) 苯丙胺(168) 甲氯芬酯(168) 匹莫林
(169) 氨乙异硫脲(169) 吡硫醇(170) 吡拉西坦(170)

胞磷胆碱(171) 二苯美伦(171) 艾地苯醌(171) 脑活素(172)

2 镇痛药 (173)

吗啡(173) 哌替啶(174) 阿法罗定(175) 芬太尼(175) 美沙酮(176) 曲马多(177) 右丙氧芬(177) 喷他佐辛(178) 奈福泮(179) 布桂嗪(179) 四氢帕马丁(180) 麦角胺(181) 咖啡葛-PB(181) 百乐得(182) 舒芬太尼(182) 氟吡汀(183) 美普他酚(183) 乙酰乌头碱(184) 依他佐辛(185) 阿芬太尼(185) 附:阿片受体拮抗药纳洛酮(186)

3 解热镇痛药与抗痛风药 (187)

(1) 解热镇痛药 (187)

阿司匹林(187) 对乙酰氨基酚(188) 保泰松(189) 羟基保泰松(189) 吲哚美辛(190) 甲氯芬那酸(190) 氟芬那酸(191) 甲芬那酸(191) 布洛芬(192) 吡罗昔康(192) 百服宁(193) 二氟尼柳(193) 尼氟酸(194) 氟比洛芬(194) 双氯芬酸(195) 卡洛芬(196) 酮洛芬(196) 萘丁美酮(197) 托美丁(198) 芬布芬(198) 非诺洛芬(199) 水杨酸咪唑(200) 环氯茛酸(201) 普拉洛芬(201) 地夫美多(202) 依莫法宗(202) 阿明洛芬(203) 伊索昔康(203) 金诺芬(204) 超氧化物歧化酶(204) 三柳胆镁(205) 非普拉宗(205) 牛磺酸(206) 联苯乙酸(206) 替诺昔康(207) 依托度酸(207) 氯索洛芬(208) 吡酮洛芬(208) 舍雷肽酶(209)

(2) 抗痛风药 (209)

秋水仙碱(209) 丙磺舒(210) 别嘌醇(210) 苯溴马隆(211) 磺吡酮(212)

4 镇静、催眠药与抗惊厥药 (212)

(1) 苯二氮革类 (212)

地西泮(212) 氯氮草(213) 硝西泮(214) 氟西泮(214)
奥沙西泮(215) 艾司唑仑(215) 阿普唑仑(216) 劳拉
西泮(216) 氟硝西泮(217) 奥沙唑仑(217) 氟地西泮
(218) 氟他唑仑(218) 哈拉西泮(219) 美沙唑仑(219)
依替唑仑(220) 丁螺环酮(220) 咪达唑仑(221) 半琥
珀酸布酰胺(221) 氯氟草乙酯(222) 氯美扎酮(222)

(2) 巴比妥类 (223)

苯巴比妥(223) 异戊巴比妥(224) 司可巴比妥(224)
庚巴比妥(225)

(3) 其他类 (225)

水合氯醛(225) 格鲁米特(226) 甲丙氨酯(226) 甲喹
酮(227) 阿达林(227) 甲乙哌酮(228) 佐匹克隆(228)
溴替唑仑(228) 卤沙唑仑(229) 度氟西泮(229) 氯普
唑仑(230)

5 抗精神失常药 (230)

(1) 抗精神病药 (230)

氯丙嗪(230) 奋乃静(232) 氟奋乃静(232) 三氟拉嗪
(233) 硫利达嗪(233) 丙氯拉嗪(234) 氟哌啶醇(234)
氟哌利多(235) 氯普噻吨(236) 替米哌隆(236) 氯哌
噻吨(237) 替沃噻吨(238) 舒必利(238) 硫必利(239)
氯氮平(239) 佐替平(240) 哌泊塞嗪(240) 氟司必林
(241)

(2) 抗抑郁症药 (241)

丙米嗪(241) 氯米帕明(242) 曲米帕明(243) 多塞平
(244) 阿米替林(244) 马普替林(245) 美他帕明(246)
地美替林(246) 米那普林(247) 托洛沙酮(247) 氟伏
沙明(248) 米安色林(248) 咧达品(249) 奥沙氟生
(249)

(3) 抗躁狂药 (250)

碳酸锂(250)

- 6 抗癫痫药** (251)
苯妥英(251) 卡马西平(252) 扑米酮(253) 乙琥胺
(254) 丙戊酸钠(255) 氯硝西泮(255) 抗痫灵(256)
舒噻美(257)
- 7 抗震颤麻痹药** (257)
左旋多巴(257) 卡比多巴(258) 苄丝肼(259) 苯海索
(260) 金刚烷胺(260) 东莨菪碱(261) 苯扎托品(262)
丙环定(262) 普罗吩胺(263) 司来吉兰(263) 二甲氨
乙醇(264)

第6章 麻醉药及其辅助药

- 1 全身麻醉药** (265)
(1) 吸入麻醉药 (265)
麻醉乙醚(265) 氟烷(266) 甲氧氟烷(266) 恩氟烷
(267) 异氟烷(267) 氧化亚氮(268)
(2) 静脉麻醉药 (269)
硫喷妥钠(269) 氯胺酮(270) 羟丁酸钠(270) 丙泊酚
(271)
- 2 局部麻醉药** (272)
普鲁卡因(272) 利多卡因(273) 丁卡因(273) 可卡因
(274) 辛可卡因(274) 达克罗宁(275) 甲哌卡因(275)
布比卡因(276) 丙胺卡因(276) 依替卡因(277)
- 3 骨骼肌松弛药** (277)
氯琥珀胆碱(277) 氯筒箭毒碱(278) 溴己氨胆碱(279)
氯甲左箭毒(280) 戈拉碘铵(280) 泮库溴铵(281) 维
库溴铵(281) 苯磺阿曲库铵(282) 氟喹酮(282) 乙哌
立松(283) 替扎尼定(284) 巴氯芬(284)

第7章 自主神经系统用药

1 拟胆碱药 (286)

新斯的明(286) 溴吡斯的明(287) 加兰他敏(287) 依酚氯铵(288) 毛果芸香碱(288)

2 抗胆碱药 (289)

阿托品(289) 山莨菪碱(291)

3 拟肾上腺素药 (291)

肾上腺素(291) 去甲肾上腺素(293) 去氧肾上腺素(294) 间羟胺(295) 甲氧明(296) 麻黄碱(296) 异丙肾上腺素(297) 多巴胺(298) 多巴酚丁胺(299) 美芬丁胺(300)

4 抗肾上腺素药 (301)

(1) α 受体阻断药 (301)

酚妥拉明(301) 妥拉唑林(302) 酚苄明(303)

(2) β 受体阻断药 (304)

普萘洛尔(304) 甲吞洛尔(305) 氧烯洛尔(306) 阿普洛尔(306) 吲哚洛尔(307) 喷布洛尔(307) 索他洛尔(308) 布库洛尔(308) 波吞洛尔(309) 纳多洛尔(309) 美托洛尔(310) 阿替洛尔(311) 贝凡洛尔(311) 艾司洛尔(312) 塞利洛尔(312) 比索洛尔(313) 拉贝洛尔(313)

第8章 心血管系统用药

1 钙通道阻滞药 (315)

维拉帕米(315) 戈洛帕米(316) 地尔硫草(316) 硝苯地平(317) 尼卡地平(318) 尼群地平(318) 尼索地平