

精选新药手册

于丽璇 车胜荣 主编



陕西科学技术出版社

精 选 新 药 手 册

主 编 于丽璇 车胜荣
副主编 郭鹏举 王化芳 狄明宗 籍元放
编 者 (按姓氏笔划为序)
于丽璇 马义敏 王化芳
车胜荣 李大猷 李红宝
狄明宗 郭鹏举 籍元放

陕西科学技术出版社

(陕)新登字第 002 号.

感 谢

中华人民共和国卫生部副部长、中国红十字会常务副会长顾英奇为本书题写书名并题词。

精选新药手册

主编 于丽璇 车胜荣

陕西科学技术出版社出版发行

(西安北大街 131 号)

陕西地质印刷厂印刷

850×1168 毫米 32 开本 21.875 印张 57 万字

1995 年 1 月第 1 版 1995 年 1 月第 1 次印刷

印数:1-2,000

ISBN 7-5369-2178-0/R·506

定 价:14.50 元

药物换代

知识更新

合理用药

利国利民

一九九四年四月

仇其志

为精选新药手册题

内容提要

本书按药物的作用及应用共分 29 章,收集 80 年代以来国内外较受临床医师欢迎的新药(不包括表格内)410 种。对每种药物的药理作用、药物动力学、临床应用、不良反应、用法与用量、注意事项及制剂规格等作了全面系统的介绍。在有的章节前面对需要了解的一些知识也作了简要的论述。本书不仅适用于医师、药剂师、药物研究工作者和医药院校师生,也是药品生产家和药品经营部门工作人员的一本较好的工具参考书。

前 言

当今世界是知识爆炸的年代,包括我国在内的许多国家为保护人类的健康,不惜投入大量的人力和财力研制开发新药。在国际上,近十余年来,新药发展迅猛,每年约有近百种上市;在国内,随着我国医药事业的迅速发展和进一步对外开放,国产新药大量问世,进口药品不断增加,这为临床医师用药安全有效提供了极大的方便。

编写本书的目的是通过对各类新药的系统介绍,帮助临床医师和有关读者对当今新药的发展有一个较全面的了解,以便在临床用药中作出最佳选择。由于近年新药品种较多,我们只能对其精选。本书所介绍的新药,有的为国内临床已用,有的为国外应用疗效确切而副作用少的品种。全书按药物的作用和应用编排 29 章,介绍 410 种新药(表格内未计)。其中个别品种虽然是国外 70 年代产品,但国内近年才进行生产或进口,我们认为也属新药范畴。

本书对发展较为突出的几类药物,如 β -内酰胺类抗生素、喹诺酮类、ACE 抑制剂及治疗脑血管疾病的药物介绍的品种较多,是为了让广大读者了解当前国际上新药发展的趋势。为减少篇幅和排印方便,药物的化学结构式及图解均未列入。对一些作用类似的药物以表格方式列出供参考。药品名称为国际通用的英文名或商品名,并列出一一些药物的中、外文异名,以便查阅。

本书初稿由车胜荣教授执笔,初稿完成后曾邀请青海医学院及青海医学院附属医院罗国华、阮鸿魁、田春铎、谈友芬等教授,青海省人民医院辛骥、张鑫生、杨建生、顾浩平、张亚萍及青海省防疫

站董世珍等主任医师和有关同志参加审稿,对本书的部分内容提出了很好的修改意见;最后,由本书编委会统一审修定稿。在编写中并得到了青海省药品检验所叶宝林及李连生同志的帮助,值此,一并表示诚挚的谢意。

鉴于我们编写水平有限,书中难免存在错漏和不当之处,诚恳希望广大读者批评指正。

编者

1994年3月

目 录

第一章 引 论	(1)
一、何谓新药	(1)
二、新药上市后与临床试用期的区别	(2)
三、药物不良反应的类型与监察	(3)
(一) 药物不良反应的分类	(3)
(二) 药物不良反应的监察	(5)
四、注意药源性疾病	(6)
五、监察药物的新用途	(7)
第二章 抗微生物药物	(8)
一、 β -内酰胺类抗生素	(8)
(一) 青霉素类	(10)
经典 β -内酰胺类	(10)
格达西林 Kedacillin	(10)
羟氨苄青霉素 Amoxicillin	(11)
氧哌嗪青霉素 Piperacillin	(12)
阿扑西林 Aspoxicillin	(14)
卡茆西林 Carindacillin	(15)
泰宁 Tienam	(16)
非经典 β -内酰胺类	(17)
1. β -内酰胺酶抑制剂	(18)
克拉维酸 Clavulanic acid	(18)
奥格门汀 Augmentin	(19)
(※安天菌)	(20)
泰门汀 Timentin	(21)

优立新 Unasyn	(22)
2. 单环 β -内酰胺类	(23)
氨曲南 Aztreonam	(23)
(二) 头孢菌素类	(25)
头孢氨噻肟 Cefotaxime	(26)
头孢氨噻肟唑 Cefmenoxime	(28)
头孢布唑 Cefbuperazone	(30)
头孢孟多酯钠 Cefamandole Nafate	(31)
氟莫头孢钠 Flomoxef Sodium	(33)
头孢哌酮钠 Cefoperazone Sodium	(34)
头孢克肟 Cefsoan	(36)
头孢特仑酯 Cefteram Pivoxil	(37)
头孢呋肟 Cefuroxime	(38)
头孢磺吡苄 Cefsulodin	(40)
头孢匹胺 Cefpiramide	(41)
头孢三嗪钠 Ceftriaxone Sodium	(43)
塞吗灵 Shiomarin	(45)
头孢他啶 Cefotazidime	(46)
头孢唑肟 Cefprozime	(48)
头孢唑南 Cefuzonam	(50)
头孢美唑 Cefmetazole	(52)
头孢替安 Cefotiam	(54)
头孢雷定 Cefradine	(55)
头孢沙定 Cefroxadine	(57)
第三代头孢菌素临床应用的安全性	(58)
二、氨基糖甙类抗生素	(60)
核糖霉素 Ribostamycin	(60)

小诺霉素	Miconomycin	(62)
福提霉素	Fortimicin	(63)
大观霉素	Spectinomycin	(64)
硫酸奈替米星	Netromycin Sulfate	(66)
三、大环内酯类抗生素		(67)
罗希红霉素	Roxithroycin	(67)
阿齐霉素	Azithromycin	(69)
琥乙红霉素	Erythromycin Ethylsuccinatis	(71)
交沙霉素	Josamycin	(72)
罗他霉素	Rokitamycin	(73)
克拉霉素	Clarithromycin	(75)
柱晶白霉素	Leucomycin	(76)
四、林可霉素类抗生素		(77)
林可霉素	Lincomycin	(77)
克林霉素	Clindamycin	(79)
五、其他全身用抗生素		(80)
磷霉素	Fosfomycin	(80)
去甲万古霉素	Norvancomycin	(82)
六、喹诺酮类抗菌药		(84)
诺氟沙星	Norfloxacin	(87)
氧氟沙星	Ofloxacin	(88)
环丙沙星	Ciprofloxacin	(90)
培氟沙星	Pefloxacin	(91)
依诺沙星	Enoxacin	(93)
托磺沙星	Tosufloxacin	(94)
洛美沙星	Lomefloxacin	(95)
斯帕沙星	Sparfloxacin	(97)
七、抗真菌药物		(98)

酮康唑 Ketoconazole	(100)
氟康唑 Fluconazole	(102)
伊曲康唑 Itraconazole	(104)
咪康唑 Miconazole	(105)
特比萘酚 Terbinafine	(106)
托西拉酯 Tolciclate	(108)
联苯苄唑 Bifonazole	(108)
莫匹罗星 Mupirocin	(110)
欧西康唑 Oxiconazole	(111)
其他抗真菌药物.....	(112)
八、抗病毒药物.....	(113)
更昔洛韦 Ganciclovir	(114)
阿昔洛韦 Aciclovir	(115)
利巴韦林 Ribavirin	(117)
阿糖腺苷 Vidarabine	(118)
九、治疗艾滋病药物.....	(119)
齐多夫定 Zidovudine	(120)
双脱氧肌苷 Didanosine	(121)
双脱氧胞苷 Dideoxycytidine	(122)
苏拉明 Suramin	(124)
十、抗结核病药物.....	(124)
利福喷丁 Rifapentine	(124)
利福定 Rifandin	(126)
卷曲霉素 Capreomycin	(127)
第三章 镇痛药.....	(129)
一、解热抗炎镇痛药.....	(129)
环氧洛芬 Loxoprofen	(130)
氟比洛芬 Flurbiprofen	(131)

氨基酸钠	Amfenac Sodium	.....	(132)
尼美舒利	Nimesulide	.....	(133)
吡酮洛芬	Piketoprofen	.....	(134)
萘丁美酮	Nabumeton	.....	(135)
酮络酸	Ketolorac Tramethamine	.....	(136)
氟洛非宁	Floctafenine	.....	(137)
特脑喜康	Tenoxicam	.....	(138)
洛苯扎利二钠	Lobenzart Disodium	.....	(140)
消炎痛法尼酯	Indomethacin Farnesil	.....	(141)
金诺芬	Auranofin	.....	(142)
平痛新	Nefopam	.....	(143)
乙酰水杨酸钙脲散	ASXAL	.....	(144)
复方氢溴酸美沙芬	Dextromethorpheni Hydrobromidi	.....	(145)
Co		.....	(145)
各国常用的其它非甾体抗炎镇痛药		.....	(146)
二、中枢性镇痛药		.....	(148)
盐酸二氢埃托啡	Dihydroetorphine Hydrochloride	.....	(149)
氨酚待因	Acetaminophen -Codeine	.....	(150)
曲马多	Tramadol	.....	(151)
阿芬他尼	Alfentanil	.....	(153)
地佐辛	Dezocin	.....	(154)
依他佐辛	Eptazocine	.....	(155)
纳布啡	Nalbuphine	.....	(156)
丁丙诺啡	Buprenorphine	.....	(157)
其它中枢性镇痛药		.....	(158)
第四章 全身麻醉药		.....	(159)
安氟醚	Enflurane	.....	(159)

异氟醚 Isoflurane	(160)
第五章 营养性输液	(161)
乐补欣 II Liposyn- II	(161)
英脱利匹特注射剂 Injectio Intralipid	(162)
注射用水乐维他 Soluvit-N	(164)
17 种复合结晶氨基酸注射液 Injectio 17-Amino acid Crystallini Co	(165)
14-氨基酸注射液-800 Injectio 14-Amino Acid-800	(168)
14-氨基酸注射液-823 Injectio 14-Amino acid-823	(169)
复方氨基酸 9R 注射液 Injectio Acid Amino Complicis-9R	(171)
小儿用氨基酸注射液 (18) Injectio paediatric Aminoacid Complicis	(173)
第六章 肾上腺皮质激素类药	(176)
甲泼尼龙 Methylprednisolone	(176)
曲安舒松 Triamcinolone Acetonide	(177)
糠酸莫米松 Mometasone Furoate	(178)
泼尼卡酯 Prednicarbate	(179)
双丙酸阿氯米松 Alclometasone Dipropionate	(180)
其它皮质激素类药物	(181)
第七章 降血糖药	(183)
格列吡嗪 Glipizide	(184)
氯磺丙脲 Chlorpropamide	(185)
格列齐特 Gliclazide	(187)
格列喹酮 Gliquidone	(188)
阿卡波糖 Acarbose	(189)

第八章 性激素调节药	(191)
达那唑 Danazol	(191)
内美通 Nemestran	(193)
甲麦角林 Motergoline	(193)
普美孕酮 Promegestone	(194)
吉美前列素 Gemeprost	(195)
布舍瑞林 Buserelin	(196)
那法瑞林 Nafarelin	(198)
高舍瑞林 Goserelin	(199)
促性腺激素 Histrelin	(199)
溴隐亭 Bromocriptine	(200)
普拉酮钠 Prasterone Sodium	(202)
第九章 抗恶性肿瘤药	(203)
一、肿瘤细胞增殖周期	(203)
二、细胞增殖周期的分期	(204)
三、抗恶性肿瘤药物的分类	(204)
雷诺氮芥 Ranimustine	(205)
去氧氟脲苷 Doxifluidine	(207)
胺苯吡啶 Amsacrine	(208)
醋酸亮丙瑞林 Leuprorelin Acetate	(210)
裂桐多糖 Schizophyllan	(211)
氨鲁米特 Aminoglutethimide	(212)
尼鲁米特 Nilutamide	(214)
米托蒽醌 Mitoxantrone	(216)
托瑞米芬 Toremifene	(217)
依达比星 Idarubicin	(219)
他莫昔芬 Tamoxifene	(220)
司莫司汀 Semustine	(221)

福莫司丁 Fotemustine	(223)
尼莫司丁 Nimustine	(224)
卡波铂 Carboplatin	(225)
氟达拉滨 Fludarabine	(227)
阿柔比星 Aclarubicin	(228)
阿霉素 Doxorubicin	(229)
表阿霉素 Epirubicin	(231)
培来霉素 Peplomycin	(232)
多抗甲素	(234)
长春地辛 Vindesine	(235)
奥曲肽 Octreotide	(236)
β -干扰素 β -Interferon	(239)
第十章 免疫功能调节药	(241)
一、免疫增强剂	(241)
异丙肌苷 Methisoprinol	(241)
胸腺喷丁 Timopentin	(242)
艾达金 Adagen	(243)
干扰素 γ -1-b Interferon Gamma-1 b	(244)
注射用 α -2b 干扰素 Interferon alfa-2b	(245)
香菇多糖 Lentinan	(246)
二、免疫抑制剂	(248)
环孢霉素 A Cyclosporine	(248)
咪唑立宾 Mizoribine	(250)
第十一章 抗组织胺药	(252)
一、 H_1 受体阻滞药	(252)
特非那汀 Terfenadine	(253)
阿司咪唑 Astemizole	(254)
奥沙米特 Oxatomide	(256)

吡卡非 Bicarphen	(257)
氯雷他定 Loratadine	(258)
二、H ₂ 受体阻滞剂	(259)
第十二章 作用于精神神经系统药	(260)
一、镇静催眠药	(260)
氟西洋 Flurazepam	(261)
夸西洋 Quazepam	(262)
三唑仑 Triazolam	(263)
咪达唑仑 Midazolam	(265)
度氟西洋 Doxefazepam	(266)
佐匹克隆 Zopiclone	(267)
其它苯二氮革类镇静催眠药	(268)
二、抗癫痫药物	(269)
丙戊酸钠 Valproate Sodium	(271)
普鲁加比 Progabide	(273)
氯己烯酸 Vigabatrin	(274)
唑尼沙胺 Zonisamide	(275)
三、治疗帕金森氏病药物	(276)
甲磺酸培高利特 Pergolide Mesylate	(277)
司立吉林 Selegiline	(278)
卡比多巴 Carbidopa	(279)
苄丝肼 Benserazide	(280)
罗哌埃罗 Ropinizole	(281)
四、精神疾病治疗药物	(282)
(一) 抗精神病药	(283)
氯氮平 Clozapine	(284)
舒必利 Sulpiride	(285)
泰必利 Tiapride	(286)

依莫那必利 Emonapride	(288)
佐替平 Zotepine	(289)
曲美托嗪 Trimetozine	(290)
溴哌利多 Bromperidol	(291)
五氟利多 Penfluridol	(292)
安乐嗪棕榈酸酯 Pipotiazine Palmitate	(293)
替米哌隆 Timiperone	(294)
其它抗精神分裂症药物	(295)
(二) 抗抑郁药	(296)
氟西汀 Fluoxetine	(298)
舍曲林 Sertraline	(299)
茚达品 Indalpine	(300)
帕罗西汀 Paroxetine	(301)
氟戊肟胺 Fluvoxamine	(302)
米那普林 Minaprine	(303)
托洛沙酮 Toloxatone	(304)
阿莫塞平 Amoxapine	(305)
(三) 抗焦虑药	(306)
美沙唑仑 Mexazolam	(308)
阿普唑仑 Alprazolam	(309)
依替唑仑 Etizolam	(310)
氟太唑仑 Flutazolam	(311)
丁螺环酮 Buspirone	(311)
凯他唑仑 Ketazolam	(312)
劳拉西洋 Lorazepam	(313)
氯米帕明 Clomipramine	(314)
洛非帕明 Lofepamine	(315)
吗氯贝胺 Moclobemide	(316)