

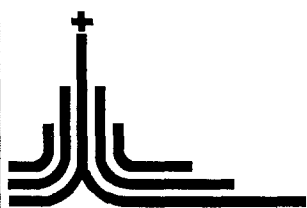
现代临床用药丛书

眼科 药物手册

主 编 张建平 皮裕琍

抗生素
抗结核及抗麻风药物
抗病毒药物
抗真菌药物
糖皮质激素
非甾体激素类消炎药物
抗肿瘤药物
影响免疫功能的药物
防治青光眼的药物
散瞳药物

 科学技术文献出版社



现代临床用药丛书

眼 科 药 物 手 册

主编 张建平 皮裕琍

审阅 陈祖基

编者 (以姓氏笔画为序)

马建丽 王世岭 皮裕琍
李明武 张建平 周亮
周朝晖 高伟 桑保锋
郭青

科学技术文献出版社

Scientific and Technical Documents Publishing House

北 京

图书在版编目(CIP)数据

眼科药物手册/张建平,皮裕刚主编.-北京:科学技术文献出版社,
2000.6

(现代临床用药丛书)

ISBN 7-5023-3472-6

I. 眼… II. ①张… ②皮… III. 眼病-药物-手册 IV. R988.1-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 62916 号

出 版 者:科学技术文献出版社

图 书 发 行 部:北京市复兴路 15 号(中央电视台西侧)/100038

图 书 编 务 部:北京市西苑南一院东 8 号楼(颐和园西苑公汽站)/100091

邮 购 部 电 话:(010)68515544-2953,(010)68515544-2172

图书编务部电话:(010)62878310,(010)62878317(传真)

图书发行部电话:(010)68514009,(010)68514035(传真)

E-mail:stdph@istic.ac.cn;stdph@public.sti.ac.cn

策 划 编 辑:王亚琪

责 任 编 辑:王亚琪

责 任 校 对:李正德

责 任 出 版:周永京

封 面 设 计:宋雪梅

发 行 者:科学技术文献出版社发行 全国各地新华书店经销

印 刷 者:北京国马印刷厂

版 (印) 次:2000 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

开 本:850×1168 32 开

字 数:497 千

印 张:14.25

印 数:1~5000 册

定 价:22.00 元

© 版权所有 违法必究

购买本社图书,凡字迹不清、缺页、倒页、脱页者,本社发行部负责调换。

(京)新登字 130 号

内 容 简 介

本书是为了满足广大眼科医生的临床用药之需而编写的。全书收集介绍了眼科用药(包括近年来的新药)计 600 余种,每种药物均包括别名、药理作用、用途、用法与用量、不良反应与注意事项、规格等项目。内容紧密结合临床实际,按药物作用特点分类编排,突出全、新的特点,强调实用性和新颖性,书后还附有中文索引和英文索引,便于读者查索。

本书是临床医务人员及药剂人员的必备工具书,也可供关心用药的病家查阅。

我们所有的努力都是为了使您增长知识和才干

科学技术文献出版社是国家科学技术部所属的综合性出版机构,主要出版科技政策、科技管理、信息科学、农业、医学、电子技术、实用技术、培训教材、教辅读物类图书。

前 言

随着现代医药科技的迅猛发展,国内外医药研究成果迭出,各种药物种类繁多,新药层出不穷。全面、正确地各种药物的药理作用及临床应用特点,对临床医生合理地选择和使用药物,显然具有十分重要的意义。目前,市面上各种药物学参考书和药物手册版本较多,但专门针对眼科医生临床实际需要的药物手册尚少见,而作为一名眼科医生,往往更需要了解一些专科用药及专科新药。

为了满足广大眼科医生的迫切需要,我们组织编写了这本《眼科药物手册》。各位编者尽己所能,最大程度地收录了目前市场上销售的药物(包括列入国家基本药物目录的药物)以及众多新药,共计 600 余种。每种药物均列有别名、药理作用、用途、用法与用量、不良反应与注意事项、规格等项目。在内容安排上,紧密结合临床实际需要,按药物作用特点进行分类编排,力求突出全、新的特点。眼科医生一册在手,基本上可以满足日常临床工作用药之需。我们希望本书能够成为广大眼科医生随时查阅的实用性和新颖性俱佳的工具书。

下面几点需向读者说明:

(1)本书收录的药物,一律以《中华人民共和国药典》(1995年版)中的命名为正名;《药典》中未收录的药物,以卫生部药典委员会编《中国药品通用名称》(化学工业出版社,1997年出版)中的命名为正名;某些非法定药物的名称,则参考有关资料,择其较通用者选用;其他名称一律列入“别名”中。药物的英文名称以世界卫生组织(WHO)推荐的国际非专利药名(INN)为准。

(2)有几种不同用途的药物在书中不同章节出现时,在该药主要应用处详加介绍,而其他章节只简述其有关应用或参见前述。

(3)本书在药名中一般不列出成盐的碱金属(钠、钾、钙等)和酸根(硫酸、盐酸、磷酸等),以突出药物的主要作用基团,并节省篇幅,但在“规格”项中注出。读者在查阅其他文献时,有时要在药名前面加酸根名,如在《药典》中查“吗啡”应查“盐酸吗啡”,“阿托品”应查“硫酸阿托品”。另外,有的大分子盐基或酸根在用量计算时也应注意该资料所举规格和剂量是否包含这一部分,在用药时应当调整剂量。

(4)“规格”中片剂、胶囊剂、粉针剂所列出的量为每片、每粒、每小瓶的含量;注射剂“ml、mg”为一支注射剂的容量和所含药物重量,其他溶液剂、软膏剂等用百分浓度和比例浓度表示。

(5)为方便读者及时、迅捷地查索书中药物,书后附有中文索引和英文索引。

(6)书后的 12 个附录,都是临床用药时常用的资料,可供读者选用。

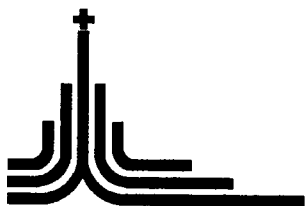
(7)医药科技发展迅速,药物资料常有更新,编者不可能掌握所有信息,更不可能逐一验证疗效。读者不熟悉的药物,临床用药前,还请参阅该药说明书或有关资料。

在编写过程中,得到河南省眼科研究所陈祖基教授的热情指导,初稿完成后,陈教授还认真进行审阅,在此表示衷心的感谢。尽管我们作了较大努力,力图达到内容全面、资料新颖、实用性强的目的,但由于资料收集不能完全尽如人意,作者水平也有限,书中可能会存在一些不足之处,敬请读者赐教指正,以便再版时修订。

序

在眼科临床,药物占有重要地位。眼科疾病的诊断、预防和治疗都离不开药物。即使进行眼科手术,在术前、术中和术后,也多要使用各种药物,以保证手术顺利完成。近年来,随着医药科学技术的发展,新药层出不穷,眼科用药也在不断更新。为适应新的发展形势,本书作者参阅大量文献资料,编写了这本《眼科药物手册》。全书共收集眼科用药 600 余种,内容紧密结合临床实际,突出了全、新的特点,强调了实用性和新颖性,因而,必将为提高眼科临床医师合理用药和眼科医疗水平起极大推动作用。相信本书出版后,必将为广大读者所欢迎。祝贺本书作者们取得的这一成就。

陈祖基



目 录

第 1 章 抗生素

一、青霉素类抗生素 ····· (1)	头孢氨苄 ····· (10)
青霉素 ····· (1)	头孢唑啉 ····· (11)
苯唑西林 ····· (2)	头孢拉定 ····· (12)
氯唑西林 ····· (3)	头孢羟氨苄 ····· (12)
双氯西林 ····· (3)	头孢克洛 ····· (13)
氨苄西林 ····· (4)	头孢替安 ····· (13)
氨氯西林 ····· (4)	头孢呋新 ····· (14)
酞氨西林 ····· (5)	头孢噻肟 ····· (15)
阿莫西林 ····· (5)	头孢哌酮 ····· (16)
羧苄西林 ····· (6)	头孢他定 ····· (17)
磺苄西林 ····· (7)	头孢曲松 ····· (17)
呋布西林 ····· (7)	头孢唑肟 ····· (18)
哌拉西林 ····· (8)	头孢磺啶 ····· (19)
阿帕西林 ····· (8)	头孢泊姆 ····· (20)
青霉素 V ····· (9)	头孢西丁 ····· (20)
奥格门汀 ····· (9)	头孢替坦 ····· (21)
二、头孢菌素类抗生素 ··· (10)	头孢美唑 ····· (21)

拉氧头孢	(22)	乙酰螺旋霉素	(38)
氨基曲南	(23)	麦迪霉素	(39)
亚胺培南/西拉司丁钠	(24)	乙酰麦迪霉素	(39)
帕尼配能/倍他扑隆 ..	(25)	吉他霉素	(40)
三、氨基糖苷类抗生素 ..	(26)	交沙霉素	(40)
链霉素	(26)	五、四环素类抗生素	(41)
卡那霉素	(27)	四环素	(41)
庆大霉素	(28)	多西环素	(42)
阿米卡星	(29)	美他环素	(43)
地贝卡星	(29)	金霉素	(43)
西梭米星	(30)	六、酰胺醇类抗生素	(44)
奈替米星	(31)	氯霉素	(44)
小诺米星	(32)	七、多肽类抗生素	(45)
新霉素	(32)	多粘菌素 B	(45)
四、大环内酯类抗生素 ..	(33)	粘菌素	(46)
红霉素	(33)	粘菌素 M	(47)
依托红霉素	(34)	万古霉素	(48)
琥乙红霉素	(35)	去甲万古霉素	(48)
甲红霉素	(35)	八、其他类抗生素	(49)
罗红霉素	(36)	林可霉素	(49)
阿齐霉素	(37)	克林霉素	(50)
罗他霉素	(38)	磷霉素	(51)

第 2 章 磺胺类、喹诺酮类及

其他抗菌药物

一、磺胺类抗菌药	(53)	磺胺甲噁唑	(53)
----------------	------	-------------	------

磺胺二甲嘧啶	(54)	氧氟沙星	(58)
磺胺间甲氧嘧啶	(54)	环丙沙星	(58)
磺胺对甲氧嘧啶	(55)	妥舒沙星	(59)
磺胺多辛	(55)	三、其他类抗菌药	(60)
磺胺醋酰钠	(56)	甲氧苄啶	(60)
二、喹诺酮类抗菌药	(56)	甲硝唑	(60)
诺氟沙星	(56)	替硝唑	(62)
依诺沙星	(57)		

第 3 章 抗结核及抗麻风药物

一、抗结核药	(63)	利福定	(67)
异烟肼	(63)	利福喷丁	(68)
利福平	(64)	二、抗麻风药	(69)
链霉素	(65)	氨苯砒	(69)
乙胺丁醇	(66)	醋氨苯砒	(70)
对氨基水杨酸钠	(66)	苯丙砒	(70)

第 4 章 抗真菌药物

两性霉素 B	(72)	克霉唑	(74)
制霉菌素	(73)	氟康唑	(75)
氟胞嘧啶	(73)	金褐霉素	(75)

第 5 章 抗病毒药物

碘苷	(76)	曲氟尿苷	(77)
阿昔洛韦	(77)	利巴韦林	(78)

阿糖腺苷	(79)		(80)
酞丁安	(79)	吗啉胍	(80)
聚肌苷酸-聚胞苷酸胞		甘昔洛韦	(81)

第 6 章 糖皮质激素

可的松	(83)	地塞米松	(85)
氢化可的松	(84)	甲泼尼龙	(86)
泼尼松	(84)	倍他米松	(86)
泼尼松龙	(85)	氟米龙	(86)

第 7 章 非甾体激素类消炎药物

阿司匹林	(88)	双氯芬酸	(90)
保泰松	(88)	酮咯酸	(90)
吲哚美辛	(89)	氟比诺芬	(91)
布洛芬	(89)	吡罗昔康	(91)

第 8 章 抗肿瘤药物

一、烷化剂	(93)	丝裂霉素	(96)
氮芥	(93)	博莱霉素	(97)
环磷酰胺	(94)	柔红霉素	(98)
塞替派	(94)	四、抗肿瘤植物药	(98)
二、抗代谢药	(95)	长春新碱	(98)
氟尿嘧啶	(95)	秋水仙碱	(99)
三、抗肿瘤抗生素	(96)	五、其他抗肿瘤药	(99)
放线菌素 D	(96)	顺铂	(99)

第 9 章 影响免疫功能的药物

一、免疫抑制剂	(101)	聚肌苷酸-聚胞苷酸	(108)
(一)糖皮质激素	(101)	干扰素	(108)
(二)烷化剂	(101)	胸腺素	(109)
环磷酰胺	(101)	三、抗变态反应药	(109)
苯丁酸氮芥	(102)	(一)糖皮质激素	(109)
(三)抗代谢药	(102)	(二)H ₁ 受体拮抗剂	(110)
巯嘌呤	(102)	异丙嗪	(110)
硫唑嘌呤	(103)	苯海拉明	(110)
甲氨蝶呤	(103)	氯苯那敏	(111)
乙双吗啉	(104)	赛庚啶	(111)
(四)生物碱类药	(104)	美唑他嗪	(112)
秋水仙碱	(104)	阿司咪唑	(112)
(五)环孢素类药	(105)	西替利嗪	(113)
环孢素	(105)	特非那定	(113)
(六)植物类药	(105)	氟雷他定	(114)
雷公藤总甙	(105)	(三)过敏介质阻释剂	(114)
二、免疫增强剂	(106)	色甘酸钠	(114)
左旋咪唑	(106)		
卡介苗	(106)		
短小棒状杆菌菌苗	(107)		
转移因子	(108)		

第 10 章 防治青光眼的药物

一、拟肾上腺素药	(115)	肾上腺素	(115)
----------------	-------	------------	-------

肾上腺素异戊酯	(116)	丁公藤碱Ⅱ	(130)
去氧肾上腺素	(117)	氨甲酰胆碱	(130)
沙丁胺醇	(117)	氨甲酰甲胆碱	(131)
异克舒令	(118)	醋甲胆碱	(131)
苄丙酚胺	(118)	四、抗胆碱酯酶药	(132)
去甲肾上腺素	(119)	毒扁豆碱	(132)
可乐定	(119)	新斯的明	(132)
氨可乐定	(120)	依可碘酯	(133)
二、抗肾上腺素药	(120)	地美溴铵	(133)
噻吗洛尔	(120)	对氧磷	(134)
普萘洛尔	(121)	五、碳酸酐酶抑制剂	(134)
普拉洛尔	(121)	乙酰唑胺	(134)
阿替洛尔	(122)	甲醋唑胺	(135)
吲哚洛尔	(122)	依索唑胺	(135)
氧烯洛尔	(123)	二氯磺胺	(136)
妥拉洛尔	(123)	六、高渗脱水剂	(136)
苯呋洛尔	(123)	甘露醇	(136)
拉贝洛尔	(124)	山梨醇	(137)
胸腺氧胺	(124)	甘油	(137)
达哌拉唑	(125)	尿素	(138)
胍乙啶	(125)	甘油-抗坏血酸钠溶液	(139)
6-羟多巴胺	(126)	甘油-甘露醇溶液	(139)
卡替洛尔	(126)	甘油-山梨醇溶液	(140)
左布诺洛尔	(127)	七、成酸性盐类药	(140)
三、拟胆碱药	(127)	氯化钙	(140)
毛果芸香碱	(127)	氯化铵	(141)
乙酰奎宁	(128)	八、酶抑制剂	(141)
碘三甲糖铵	(129)	洋地黄配糖体	(141)
槟榔碱	(129)		

毒毛旋花子甙 G	(142)	氯贝丁酯	(142)
九、其他抗青光眼药	(142)		

第 11 章 散瞳药物

阿托品	(144)	托品酰胺	(147)
后马托品	(145)	去氧肾上腺素	(147)
东莨菪碱	(146)	散瞳合剂	(148)
丙胺太林	(146)	散瞳滴剂	(148)
乙酰环戊苯	(147)		

第 12 章 镇痛、镇静及催眠药物

一、镇痛药	(149)	奈福泮	(158)
吗啡	(149)	眼镜蛇毒	(158)
哌替啶	(150)	白屈菜碱	(159)
阿法罗定	(151)	麦角胺	(159)
芬太尼	(151)	千金藤啶碱	(160)
丁丙诺啡	(152)	3-乙乌头碱	(160)
二氢埃托啡	(152)	高乌甲素	(161)
喷他佐辛	(153)	氨酚待因片	(161)
地佐辛	(154)	阿片全碱	(161)
布桂嗪	(154)	匹米诺定	(162)
苯噻啶	(155)	山豆碱	(162)
美普他酚	(155)	西马嗪	(162)
曲马朵	(156)	二、镇静及催眠药	(163)
氟吡汀	(156)	苯巴比妥	(163)
四氢帕马丁	(157)	异戊巴比妥	(164)
罗通定	(157)	司可巴比妥	(165)

夸西泮	(165)	艾司唑仑	(180)
卤噻唑仑	(166)	依替唑仑	(180)
溴替唑仑	(166)	阿普唑仑	(181)
咪达唑仑	(167)	噻唑仑	(182)
甲喹酮	(168)	美沙唑仑	(182)
水合氯醛	(168)	甲丙氨酯	(183)
佐匹克隆	(169)	羟嗪	(183)
天麻素	(170)	氯美扎酮	(184)
密环菌	(170)	氯氟革乙酯	(184)
溴化钾	(170)	布酰胺	(185)
三溴合剂	(171)	三、解热镇痛类药	(185)
戊巴比妥	(171)	阿司匹林	(185)
格鲁米特	(171)	阿司匹林赖氨酸盐	(186)
副醛	(172)	安乃近	(187)
替马西泮	(172)	保泰松	(188)
度氟西泮	(173)	复方阿司匹林片	(188)
氯普唑仑	(173)	吲哚美辛	(189)
替吡度尔	(173)	吡罗昔康	(190)
氯美噻唑	(174)	双氯芬酸	(190)
三氯福司	(174)	布洛芬	(191)
氯氮革	(175)	酮洛芬	(191)
地西泮	(176)	日夜百服宁	(192)
奥沙西泮	(177)	双氯芬酸钠缓释片	(192)
硝西泮	(177)	酚麻美敏片	(193)
氟西泮	(178)	复方盐酸苯内醇胺缓释	
劳拉西泮	(179)	胶囊	(194)
氟硝西泮	(179)	萘丁美酮	(194)
三唑仑	(179)	氟比洛芬	(195)

第 13 章 神经营养药物

胞磷胆碱	(196)	神经生长因子	(197)
细胞色素 C	(196)	神经妥乐平	(198)

第 14 章 止血及抗凝血药物

一、止血药	(199)	醛基纤维素	(209)
维生素 K ₁	(199)	速血凝 M	(209)
亚硫酸氢钠甲萘醌 ...	(200)	仙鹤草素	(210)
甲萘氢醌	(201)	云南白药	(210)
凝血质	(201)	二、抗凝血药	(211)
酚磺乙胺	(202)	肝素钠	(211)
氨基己酸	(202)	华法林	(212)
氨甲苯酸	(203)	双香豆素	(213)
氨甲环酸	(204)	新双香豆素乙酯	(214)
卡巴克络	(205)	环香豆素	(214)
新凝灵	(205)	醋酸香豆素	(214)
人纤维蛋白原	(206)	苯茚二酮	(215)
吸收性明胶海绵	(206)	肝素钙	(215)
鱼精蛋白	(207)	纤维蛋白溶酶	(216)
立止血	(207)	组织型纤维蛋白溶酶原	
氧化纤维素	(208)	激活剂	(217)
凝血酶	(209)	去纤酶	(217)