

实用眼科药理学

SHIYONG YANKE YAOWUXUE

主 编 / 张仁俊 毕宏生 张铭连 喻京生



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

实用眼科药物学

SHIYONG YANKE YAOWUXUE

主 编 张仁俊 毕宏生 张铭连 喻京生



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

北 京

图书在版编目(CIP)数据

实用眼科药理学/张仁俊等主编. —北京:人民军医出版社,2015.9
ISBN 978-7-5091-8669-5

I. ①实… II. ①张… III. ①眼用制剂—药理学 IV. ①R944.9

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 199323 号

策划编辑:郝文娜 文字编辑:秦 珑 责任审读:王三荣
出版发行:人民军医出版社 经销:新华书店
通信地址:北京市 100036 信箱 188 分箱 邮编:100036
质量反馈电话:(010)51927290;(010)51927283
邮购电话:(010)51927252
策划编辑电话:(010)51927300-8724
网址:[www. pmmp. com. cn](http://www.pmmp.com.cn)

印刷:三河市潮河印业有限公司 装订:胜宏达印装有限公司
开本:850mm×1168mm 1/16
印张:44.5 彩页 2 面 字数:1366 千字
版、印次:2015 年 9 月第 1 版第 1 次印刷
印数:0001—2500
定价:198.00 元

版权所有 侵权必究

购买本社图书,凡有缺、倒、脱页者,本社负责调换

主编简介



张仁俊,主任医师、教授、硕士生导师、中山大学中山眼科中心海南省眼科医院主任,中国中西医结合学会眼科专业委员会委员,海南医学会眼科专业委员会委员,《国际眼科杂志》《临床眼科杂志》《现代眼科杂志》编委。

主编眼科专著 3 部,副主编专著 1 部,合作编写专著 5 部,发表科研论文 50 余篇;荣获省厅级科技成果奖 5 项。



毕宏生,主任医师、教授、博士生导师,泰山学者,享受国务院政府特殊津贴专家、山东中医药大学附属眼科医院院长、眼科研究所所长。中国中西医结合学会眼科分会候任主委、中华医学会眼科分会常委、山东省眼科学会主委。多次赴美访问交流,任客座教授。发表 SCI 及核心期刊论文 100 余篇,主持国家、省部级科研项目 22 项,获省科技进步一等奖和其他奖项 25 项次。



张铭连,主任医师、教授、硕士生导师,享受国务院特殊津贴专家,河北省眼科医院院长,河北省眼科学重点实验室主任。中华中医药学会眼科分会副主任委员,中国中西医结合学会眼科专业委员会常委,河北省中医药学会眼科分会主任委员,河北省省管优秀专家,《中国中医眼科杂志》《河北中医杂志》常务编委。主编、参编眼科专著 10 部。发表论文 80 余篇,获省部级科技进步奖励 5 项。



喻京生,主任医师、教授、硕士生导师。湖南中医药大学第一附属医院眼科主任。中华中医药学会眼科分会常务委员,中国中西医结合学会眼科专业委员会委员,世界中医药学会联合会眼科专业委员会理事,国家自然科学基金课题、国家科技部科技奖励等评审专家,《中华眼科医学杂志》编委。主编、副主编著作 3 部,参编 12 部,发表论文 30 篇,主持国家、省部级等课题 6 项,参与 8 项,多次获科技成果奖励。



《实用眼科药理学》副主编

钟兴武(左三) 张武林(左二) 赵永旺(左一)

亢泽峰(右三) 谢 青(右二) 王 华(右一)

编著者名单

内容提要

本书由中西医眼科专家和药物专家共同编写。全书分六篇 80 章,共收载 1300 余种药品,其中中药近 400 味,西药近 600 种,眼科相关中药制剂近 150 种,外用眼药近 250 种,全面介绍了中西药物功效、适应证、用法用量、注意事项和禁忌证等,还特别介绍了眼科药物在临床的应用,简述了西药、外用眼药的药动学及眼内通透性,并专门论述了 84 种眼病的中西药治疗。本书内容丰富,药物品种涉及面广,分类规范,科学性、实用性强,适合广大西医、中医、中高级眼科医师阅读参考。

- 王 华 湖南省人民医院
王 浩 河北省眼科医院
王井爱 山东中医药大学附属医院
王莉菲 河北省眼科医院
文 峰 中山大学中山眼科中心
尤泽峰 中国中医科学院眼科医院
叶佰康 中山大学中山眼科中心
毕宏生 山东中医药大学附属医院
刘旭阳 暨南大学附属深圳眼科医院
刘湘兰 湖南省永州市中心医院
李善宇 河北省眼科医院
杨赞章 河北省眼科医院
肖启国 湖南南华大学第二附属医院
吴君舒 广州医科大学附属第二医院
何梅凤 中山大学中山眼科中心海南省眼科医院
张 颖 中国中医科学院眼科医院
张仁俊 中山大学中山眼科中心海南省眼科医院
徐有范 山东中医药大学附属医院
张武林 河北省眼科医院
张锦连 河北省眼科医院
朱湘晖 湖南中医药大学第一附属医院
徐梦宇 郑州市第二人民医院(郑州市眼科医院)

编著者名单

主 编 张仁俊 毕宏生 张铭连 喻京生

副主编 亢泽峰 钟兴武 张武林 欧 波 刘旭阳

文 峰 谢 青 王 华 赵永旺

编 者 (以姓氏笔画为序)

王 华 湖南省人民医院

王 浩 河北省眼科医院

王兴荣 山东中医药大学附属眼科医院

王莉菲 河北省眼科医院

文 峰 中山大学中山眼科中心

亢泽峰 中国中医科学院眼科医院

叶佰康 中山大学中山眼科中心

毕宏生 山东中医药大学附属眼科医院

刘旭阳 暨南大学附属深圳眼科医院

刘湘兰 湖南省永州市中心医院

李善学 河北省眼科医院

杨赞章 河北省眼科医院

肖启国 湖南南华大学第二附属医院

吴君舒 广州医科大学附属第二医院

何梅凤 中山大学中山眼科中心海南省眼科医院

张 颖 中国中医科学院眼科医院

张仁俊 中山大学中山眼科中心海南省眼科医院

张有花 山东中医药大学附属眼科医院

张武林 河北省眼科医院

张铭连 河北省眼科医院

张湘晖 湖南中医药大学第一附属医院

陈梦平 郑州市第二人民医院(郑州市眼科医院)

欧 波 海南省西部中心医院
 罗 丹 湖南中医药大学第一附属医院
 罗耀红 湖南中医药大学第一附属医院
 赵 军 暨南大学附属深圳眼科医院
 赵永旺 湖南永州市职业技术学院附属医院
 郝传虎 湖南中医药大学第一附属医院
 钟兴武 中山大学中山眼科中心海南省眼科医院
 施 艳 湖南中医药大学第一附属医院
 祝红辉 中国人民解放军第四二五中心医院
 高延娥 山东中医药大学眼科研究所
 郭俊国 山东中医药大学眼科研究所
 梁琼方 海南省三亚眼科医院
 喻京生 湖南中医药大学第一附属医院
 谢 青 海南省海口市人民医院
 解孝锋 山东中医药大学附属眼科医院
 颜家朝 湖南中医药大学第一附属医院

协 编 (以姓氏笔画为序)

王慧娟 劳 伟 李 芳 李 维 肖 霞
 吴秋欣 宋继科 张 越 郑海生 袁婷婷
 黄香玲 盛 倩 韩贯宇

序 一

二 序

本书是我国比较全面系统地论述眼科中药、西药防治各种眼病的大型专著。中医学源远流长,在用中草药与眼科疾病斗争中积累了宝贵的经验。早在春秋战国时期《淮南子》中有樛木(樛木即今之秦皮)治疗眼病的记载。秦汉时期用中草药治疗眼病相当广泛,如现存最早药物学专著《神农本草经》就有目赤痛以石胆、黄连、白蔹治之。蒺藜明目,瞿麦明目去翳,枸杞子补肝明目等记载,并且疗效确切,至今仍为临床所用。我国对眼科药物从中西结合理论进行了挖掘、整理、发展和提高,取得了可喜的成果。

张仁俊、毕宏生、张铭连、喻京生等教授均是多年从事中、西医眼科药物研究的临床、教学、科研专家和知名学者,以他们的专业造诣和丰富的实践经验,加上他们参考了国内外近代中药、西药相关研究成果,集中了中药、西药眼科研究的基础理论和临床经验成书。特别是每味中药都有眼科临床应用并行之有效的组方,在眼科局部用药方面,不但遵循了传统写法,还融合现代药动学、眼内渗透压等新领域的研究。《实用眼科药理学》是我国难得的一部中西医结合大型专著。它可作为中医、西医院校本科生、研究生、教师参考教材,对中、高级眼科医师、药剂师和从事眼科药理学基础理论研究的临床、科研、教学工作者确实是一本难得的参考书。

中药、西药有着不同的两种理论体系,要完全统一和结合非一朝一夕,需要广大中、西医工作者长期不懈的共同努力,才能打造出中国特色的眼科药理学,实现中、西药融合为一体的中国梦。《实用眼科药理学》问世定将会极大地促进我国中西医结合事业的蓬勃发展。

崔浩

中国中西医结合学会眼科专业委员会主任委员
哈尔滨医科大学附一院眼科学教授、博士生导师

2015年6月

本书的编者是一项庞大的工程,由于我们水平有限,书中可能还存在一些错误或疏漏,恳请读者或专家提出宝贵意见,以便后续修正更新。

张仁俊 毕宏生 张铭连 喻京生

2015年6月

序 二

近年眼科药物学已出版了多部专著,但《实用眼科药物学》作为融中西医药物学为一体的专著在国内尚属首部。在我国,早在先秦时期《内经》就有用中草药治疗眼病,现已有几千年的历史。临床实践中证实,中医眼科辨证论治辅以现代医学诊疗手段,汲取中西医药的优势,对提高眼科疾病的诊疗能力和效果具有重要意义,值得发扬推广。以往有关眼科药物的教材或者专著都分别在中、西药各自的学科领域中编写和出版,已不能完全满足我国广大眼科、药剂工作者的需求。张仁俊、毕宏生、张铭连、喻京生四位教授组织 16 所高等院校 38 位专家、教授历时 3 个春秋编写出了《实用眼科药物学》,阐述现代眼科中西药物研究成果和新进展,系统介绍中药、西药的眼科临床应用,对眼科局部用中草药进行了药动学和渗透压的描述,该书反映了国内外近年来眼科中药、西药研究新进展、新成果,是一部学术水平高、有特色、有创新性的眼科药物专著,为我国中西眼科药物学开了先河。

《实用眼科药物学》是中医、西医医科大学学生、研究生,中、高级眼科医师、药剂师不可缺少的参考书。该书的出版必将对我国眼科学中西医结合的临床、科研、教学工作起到积极推动作用。

祝《实用眼科药物学》顺利出版!

中华医学会眼科分会主任委员

首都医科大学眼科学院院长、眼科学教授、博士生导师

2015 年 6 月

前言

中国眼科药物的临床应用历史悠久,先秦古书《山海经》载药 126 种,其中有关眼病治疗的药物有 7 种。我国现存最早的药物学专著《神农本草经》中,有 70 多种眼科用药,所载的黄连、栲木(即秦皮)至今仍为眼科所沿用。随着现代医药学的迅速发展,药物的品种、剂型不断更新,药物的眼科临床应用也发生了很大变化。鉴于当代防治眼病的药物品种繁多,欲掌握每一种药物的药理、药动学、眼科临床应用、用法用量及注意事项等并非易事,因此编撰一部内容新颖、全面涵盖中药、西药的眼科药物专著实属必要。为此,我们组织了全国 38 位专家、教授,历时 3 个春秋,编写了《实用眼科药理学》。

本书分六篇 80 章,其中中药近 400 味,西药近 600 种,眼科相关中药制剂近 150 种,外用眼药(包括滴眼液、眼用凝胶、眼膏、粉剂)近 250 种,共收载 1300 余种药品。

本书的编写特点主要体现在以下四个方面。

1. 本书是将 1300 余种中西眼科药物融为一体的大型眼科药理学专著。本书不仅药品齐全、内容丰富、涉及面广,而且分类规范、科学。
2. 所有药品都撰写了其在眼科的临床应用,体现了本书的特色。
3. 所有外用眼药都简述了药物的药动学、眼内通透性。
4. 为了满足眼科临床、科研、教学工作的需求,特按中医辨证论治,简介了常见的 84 种眼病的中西药物治疗。

本书适用于中西医本科生、研究生、中高级眼科医师、药剂师阅读参考,而且必将成为他们的良师益友。

本书在编写中得到了山东中医药大学附属眼科医院、河北省眼科医院、湖南中医药大学第一附属医院、中山大学中山眼科中心海南省眼科医院、海南省三亚眼科医院、中国中医科学院眼科医院等 16 所高等院校、教学医院各级领导的大力支持。同时,暨南大学博士生导师徐锦堂教授为本书审校,付出了辛勤劳动。中国中西医结合学会眼科专业委员会主任委员崔浩教授、中华医学会眼科分会主任委员王宁利教授鼓励并作序,在此一并表示感谢!

本书的编著是一项庞大的工程,由于我们水平有限,书中可能存在一些谬误或疏漏,恳请诸位读者提出宝贵意见,以便后续修正更新。

张仁俊 毕宏生 张铭连 喻京生

2015 年 6 月

目 录

第一篇 总 论

第1章 中国中西眼科药理学发展史 (2)

第一节 南北朝以前时期 (2)

一、春秋前后萌芽期 (2)

二、秦汉时期 (2)

三、魏晋南北朝 (2)

第二节 隋唐时期 (3)

第三节 宋金元时期 (4)

一、宋代时期 (4)

二、金元时期 (4)

第四节 明清时期 (5)

一、明代时期 (5)

二、清代时期 (6)

第五节 晚清及民国时期 (6)

第六节 现代眼科药理学研究成就 (6)

第2章 中药在眼科临床应用中配伍及注意 事项 (7)

第一节 中药在眼科的疗效及临床应用 (7)

一、中药在眼科的疗效 (7)

二、剂型与给药途径 (7)

三、中药现代药理研究 (8)

第二节 眼科中药与各科临床辨证关系 (9)

一、内科常见疾病合并眼病的中药辨证 论治 (9)

二、外科常见疾病合并眼病的中药辨证 论治 (10)

三、妇科常见疾病合并眼病的中药辨证 论治 (10)

四、儿科常见疾病合并眼病的中药辨证 论治 (10)

五、耳鼻咽喉科常见疾病合并眼病的中药 辨证论治 (10)

第三节 中药四气五味、归经、升降浮沉、配伍 禁忌在眼科临床实用价值 (11)

一、四气五味与眼科临床用药 (11)

二、升降浮沉与眼科临床用药 (11)

三、归经与眼科临床用药 (12)

四、中医配伍禁忌与眼科临床用药 (12)

第四节 中药在眼科临床应用中不良反应及 对策 (13)

一、中药不良反应的概念 (13)

二、眼科应用中药饮片引起的不良反应 (13)

三、眼科应用中药制剂引起的不良反应 (13)

四、不良反应的防治 (14)

第五节 中医中药在防治眼科疑难杂症的临床 价值 (15)

一、中医中药在眼表疾病方面的临床价值 (15)

二、中医中药在葡萄膜炎治疗方面的重要 临床价值 (15)

三、中医中药在眼底病治疗方面有重要的 临床价值 (15)

四、中医中药在其他眼科疑难杂症方面有 重要的临床价值 (16)

第六节 中药在眼科临床应用中的研究 现状 (16)

一、中药眼科药理学研究现状 (16)

二、新剂型及新型给药途径在眼科的应用 现状 (17)

第3章 西药在眼科临床应用中的利弊及 注意事项 (18)

第一节 西药在眼科临床中的应用价值 (18)

一、西药的基本作用 (18)

二、药物作用的基本规律 (18)

第二节 血-眼屏障的药物研究在眼病临床中 的应用前景 (18)

第三节 眼内通透性及药动学的研究在眼病 临床中的应用价值 (19)

一、药物作用途径 (19)

二、药物入眼后的走向及分布 (19)

三、药物在眼内的代谢 (20)

四、药物的排出 (20)

第4章 抗菌药在眼科的合理应用 (21)

第一节 抗菌药的选择 (21)

一、常见眼病的病原微生物 (21)

二、药物的抗菌作用	(21)	应证	(27)
三、药物的眼内通透性及给药途径	(21)	第四节 糖皮质激素在眼科临床应用和不良反应的预防及对策	(27)
四、抗菌药的不良反应	(21)	第五节 免疫抑制药在眼科临床的适应证及不良反应	(27)
第二节 第一、二、三、四类抗菌药正确的联合应用	(22)	一、常用药物的适应证	(27)
一、抗菌药的分类	(22)	二、不良反应	(27)
二、联合用药的目的	(23)	第7章 眼科用药临床研究新趋向	(28)
三、联合用药的结果	(23)	第一节 眼科用药剂型研究现状及新进展	(28)
第三节 抗菌药与糖皮质激素有机联合	(23)	一、滴眼液和眼膏	(28)
第四节 抗菌药在眼科临床合理应用的新概念	(23)	二、滴眼液的污染控制	(28)
第5章 抗病毒药在眼科临床的合理应用	(24)	三、眼用注射液	(28)
第一节 眼科常见病毒的分型	(24)	四、眼部给药系统新进展	(29)
第二节 各型病毒感染在眼科临床的表现	(24)	第二节 抗 VEGF 药物临床应用新趋向	(29)
第三节 抗病毒药的正确选择及合理应用	(24)	第三节 抗青光眼药物临床应用新观点	(30)
第四节 抗病毒药在眼科临床应用中不良反应的预防及对策	(25)	第四节 基因疗法在眼科疾病中的应用前景	(30)
第6章 糖皮质激素及免疫抑制药在眼科临床的合理应用	(26)	第五节 肉毒杆菌毒素在眼科临床中的适应证及注意事项	(31)
第一节 糖皮质激素在眼科中的主要药理作用	(26)	一、适应证	(31)
第二节 糖皮质激素眼内通透性	(26)	二、注意事项	(31)
第三节 糖皮质激素在眼科临床中主要适应证	(26)	第六节 药源性眼病的预防和对策	(32)
		参考文献	(32)

第二篇 中药类各论

第8章 解表明目药	(36)	龙胆草(49)	苦参(50)	白鲜皮(50)
第一节 发散风寒药	(36)	三颗针(51)	马尾连(51)	
麻黄(36)	桂枝(36)	紫苏叶(37)		
生姜(37)	荆芥(37)	防风(38)		
羌活(38)	白芷(39)	细辛(39)		
藁本(40)	苍耳子(40)	辛夷(40)		
葱白(41)	胡荽(41)			
第二节 发散风热药	(41)			
薄荷(41)	牛蒡子(42)	桑叶(42)		
蔓荆子(43)	柴胡(43)	升麻(44)		
淡豆豉(44)				
第9章 清热明目药	(45)			
第一节 清热泻火药	(45)			
石膏(45)	知母(45)	芦根(46)		
天花粉(46)	竹叶(46)	淡竹叶(47)		
栀子(47)	夏枯草(47)			
第二节 清热燥湿药	(48)			
黄芩(48)	黄连(48)	黄柏(49)		
			龙胆草(49)	苦参(50)
			三颗针(51)	马尾连(51)
			第三节 清热解毒药	(51)
			金银花(51)	连翘(52)
			大青叶(52)	板蓝根(53)
			贯众(53)	蒲公英(54)
			野菊花(54)	土茯苓(55)
			败酱草(56)	射干(56)
			马齿苋(57)	半边莲(57)
			白蔹(58)	四季青(58)
			第四节 清热凉血药	(58)
			生地黄(58)	玄参(59)
			赤芍(60)	紫草(60)
				牡丹皮(59)
				水牛角(60)
			第五节 清虚热药	(61)
			青蒿(61)	白薇(61)
			银柴胡(62)	胡黄连(62)
				地骨皮(62)
第10章 泻下通便消肿药	(63)			
			大黄(63)	芒硝(63)
				番泻叶(64)

芦荟(64)	火麻仁(65)	郁李仁(65)	小蓟(98)	大蓟(98)	地榆(98)
松子仁(65)			槐花(99)	侧柏叶(99)	白茅根(99)
第11章 祛风除湿药		(66)	羊蹄(100)		
第一节 祛风寒湿药		(66)	第二节 化瘀止血药		(100)
独活(66)	威灵仙(66)	川乌(66)	三七(100)	茜草(101)	蒲黄(101)
蕲蛇(67)	乌梢蛇(67)	木瓜(67)	花蕊石(101)	降香(102)	
伸筋草(68)	海风藤(68)	丁公藤(68)	第三节 收敛止血药		(102)
路路通(69)			白及(102)	仙鹤草(102)	紫珠(103)
第二节 祛风湿热药		(69)	棕榈炭(103)	血余炭(103)	藕节(104)
秦艽(69)	防己(69)	桑枝(70)	第四节 温经止血药		(104)
稀莩草(70)	海桐皮(71)	络石藤(71)	艾叶(104)	炮姜(104)	灶心土(105)
丝瓜络(71)			第18章 活血化瘀明目药		(106)
第三节 祛风湿强筋骨药		(72)	第一节 活血止痛药		(106)
五加皮(72)	桑寄生(72)	狗脊(72)	川芎(106)	延胡索(106)	郁金(107)
千年健(72)	雪莲花(73)	石南(73)	姜黄(107)	乳香(107)	没药(108)
第12章 芳香化湿药		(74)	五灵脂(108)	血竭(108)	
藿香(74)	佩兰(74)	苍术(74)	第二节 活血明目药		(109)
厚朴(75)	砂仁(75)	豆蔻(76)	丹参(109)	红花(109)	桃仁(110)
第13章 利水渗湿消肿药		(77)	益母草(110)	泽兰(111)	牛膝(111)
第一节 利水渗湿药		(77)	鸡血藤(112)	王不留行(112)	凌霄花(112)
茯苓(77)	薏苡仁(77)	猪苓(78)	土鳖虫(113)	苏木(113)	骨碎补(113)
泽泻(78)	冬瓜皮(78)	玉米须(79)	刘寄奴(114)		
泽漆(79)	荠菜(79)		第三节 破血软坚明目药		(114)
第二节 利水消肿药		(79)	莪术(114)	三棱(115)	水蛭(115)
车前子(79)	滑石(80)	木通(80)	虻虫(115)	穿山甲(116)	
通草(81)	瞿麦(81)	篇蓄(81)	第19章 化痰止咳平喘药		(117)
地肤子(82)	海金沙(82)	石韦(82)	半夏(117)	天南星(117)	白附子(118)
冬葵果(83)	萆薢(83)	槟榔(83)	旋覆花(118)	川贝母(118)	浙贝母(119)
第三节 利湿退黄明目药		(84)	瓜蒌(119)	竹茹(119)	竹沥(120)
茵陈(84)	金钱草(84)	虎杖(85)	天竺黄(120)	前胡(120)	桔梗(121)
地耳草(85)	垂盆草(85)	珍珠草(85)	海藻(121)	昆布(122)	苦杏仁(122)
第14章 温里明目药		(86)	紫苏子(122)	百部(123)	紫菀(123)
附子(86)	干姜(86)	肉桂(87)	款冬花(123)	枇杷叶(124)	桑白皮(124)
吴茱萸(87)	小茴香(87)	丁香(88)	葶苈子(125)	白果(125)	
第15章 理气疏肝药		(89)	第20章 安神明目药		(126)
陈皮(89)	青皮(89)	枳实(90)	朱砂(126)	磁石(126)	龙骨(126)
枳壳(90)	木香(90)	沉香(91)	琥珀(127)	酸枣仁(127)	柏子仁(128)
檀香(91)	川楝子(91)	乌药(92)	灵芝(128)	缬草(128)	首乌藤(129)
青木香(92)	香附(92)	佛手(93)	合欢皮(129)	远志(129)	
天仙藤(93)	大腹皮(94)	甘松(94)	第21章 平肝息风明目药		(131)
第16章 消痞退翳药		(95)	珍珠母(131)	牡蛎(131)	紫贝齿(132)
麦芽(95)	稻芽(95)	莱菔子(95)	代赭石(132)	罗布麻叶(132)	生铁落(132)
鸡内金(96)	鸡矢藤(96)	阿魏(96)	牛黄(133)	天麻(133)	蜈蚣(134)
第17章 止血明目药		(98)	僵蚕(134)	全蝎(135)	蒺藜(135)
第一节 凉血止血药		(98)	羚羊角(136)	钩藤(136)	

第22章 开窍明目药 (137)

冰片(137) 苏合香(137) 石菖蒲(138)
麝香(138)

第23章 补虚明目药 (140)

人参(140) 西洋参(140) 党参(141)
太子参(141) 黄芪(141) 白术(142)
山药(142) 白扁豆(143) 甘草(143)
大枣(144) 刺五加(144) 红景天(145)
饴糖(145) 蜂蜜(145) 鹿茸(145)
紫河车(146) 淫羊藿(146) 巴戟天(147)
仙茅(147) 杜仲(147) 续断(148)
肉苁蓉(148) 锁阳(149) 补骨脂(149)
益智仁(149) 沙苑子(150) 蛤蚧(150)
核桃仁(150) 胡芦巴(151) 韭菜子(151)
阳起石(151) 紫石英(151) 海狗肾(152)
当归(152) 熟地黄(152) 白芍(153)
阿胶(153) 何首乌(154) 龙眼肉(154)
北沙参(154) 南沙参(155) 百合(155)
麦冬(156) 天冬(156) 玉竹(156)
黄精(157) 墨旱莲(157) 桑椹(158)
龟甲(158)

第24章 固精明目收涩药 (159)

麻黄根(159) 五味子(159) 罂粟壳(159)
诃子(160) 石榴皮(160) 肉豆蔻(160)
赤石脂(161) 禹余粮(161) 山茱萸(161)
覆盆子(162) 金樱子(162) 莲子(162)
芡实(163) 刺猬皮(163) 椿皮(163)
鸡冠花(164) 雄黄(164) 蛇床子(164)

蟾酥(165) 木鳖子(165) 土荆皮(165)

蜂房(165) 大青盐(166) 硼砂(166)

乌梅(166) 桑螵蛸(167)

第25章 除障退翳明目药 (168)

蝉蜕(168) 蛇蜕(168) 菊花(169)

葛根(169) 木贼(169) 谷精草(170)

决明子(170) 密蒙花(171) 青箱子(171)

秦皮(171) 熊胆(171) 绿豆(172)

千里光(172) 蚕沙(172) 山楂(173)

神曲(173) 夏天无(174) 茺蔚子(174)

空青(174) 海螵蛸(174) 地龙(175)

白僵蚕(175) 夜明砂(176) 珍珠(176)

凤凰衣(176) 石决明(176) 菟丝子(177)

楮实子(177) 石斛(178) 枸杞子(178)

女贞子(178) 黑芝麻(179)

第26章 外用退翳药 (180)

白丁香(180) 炉甘石(180) 玛瑙(180)

珊瑚(181) 贝子(181) 花蕊石(181)

石燕(181) 石蟹(182) 礞石(182)

白矾(182) 胆矾(183) 铜绿(183)

硼砂(183) 铅丹(183) 轻粉(184)

蚕蜕(184) 鸡子黄(184) 麻油(185)

人乳汁(185) 牛胆(185) 羊胆(185)

西瓜霜(186) 荸荠(186) 朱砂(186)

樟脑(187) 密陀僧(187) 海螵蛸(187)

大蒜(188) 毛茛(188) 木芙蓉叶(188)

参考文献 (189)**第三篇 眼科相关中药制剂各论****第27章 清热解毒明目中成药** (192)**第一节 清热解毒中成药** (192)

裸花紫珠片(192) 龙胆泻肝丸(胶囊)(192)

清热散结胶囊(192) 牛黄解毒片(192)

第二节 抗感染中成药 (193)

穿心莲片(193) 三黄片(193)

盐酸小檗碱片(193) 清热消炎宁片(193)

苦参总碱片(194) 双黄连口服液(194)

板蓝根颗粒(194)

第28章 扶正解表补气明目中成药 (195)**第一节 益气明目** (195)

阿胶黄芪口服液(195) 玉屏风颗粒(滴丸)(195)

芪明颗粒(195) 益视颗粒(195)

黄芪颗粒(196) 参苓白术颗粒(196)

糖脉康颗粒(196) 养阴降糖片(196)

振源胶囊(196) 补中益气丸(197)

补益蒺藜丸(197) 十全大补丸(197)

第二节 清肝明目类 (197)

天麻钩藤颗粒(197) 新清宁片(198)

上清片(198) 明目上清片(丸)(198)

千里光片(198) 复方石斛片(199)

熊胆开明片(199) 熊胆丸(199)

黄连羊肝丸(199) 明目羊肝丸(200)

复方羊肝丸(200) 明目二十五味丸(200)

清心明目上清丸(200) 六味明目丸(200)

十五味罗蒂明目丸(201)

羚羊角胶囊(滴丸)(201) 复方芦荟胶囊(201)

第29章 益肝补肾明目类中成药 (202)

明珠口服液(202) 复明片(202)

复方决明片(202) 金花明目丸(202)

益肝活血明目片(203)	复方石斛片(203)
明目滋肾片(203)	杞菊地黄丸(胶
知柏地黄丸(203)	囊、片)(203)
养肝还睛丸(204)	琥珀还睛丸(204)
明目地黄胶囊(丸)(204)	
六味地黄丸(胶囊)(204)	杞明胶囊(205)
第30章 扩张血管、改善微循环、降血压、降血脂、活血明目类中成药注意事项 (206)	
第一节 扩张血管、改善微循环、活血明目 (206)	
丹红化瘀口服液(206)	血塞通片(206)
路路通片(206)	灯盏花素片(206)
三七丹参片(207)	复方丹参片(滴丸)(207)
通塞脉片(207)	益脉康片(滴丸)(207)
银杏叶片(胶囊、滴丸)(207)	
长春胺缓释胶囊(208)	
复方血栓通胶囊(片、软胶囊、滴丸)(208)	
灯盏细辛胶囊(209)	
第二节 降压降脂、活血明目 (209)	
珍菊降压片(209)	杜仲降压片(209)
牛黄降压片(209)	绞股蓝总苷胶囊(209)
决明降脂片(210)	
第31章 止血明目类中成药 (211)	
云南白药胶囊(211)	和血明目片(211)
除翳明目片(211)	止血祛瘀明目片(211)
云南白药(212)	可明胶囊(212)
六锐胶囊(212)	
第32章 退翳除障明目类中成药 (213)	
第一节 退翳明目 (213)	
固本明目颗粒(213)	消朦片(213)
开光复明片(213)	拨云退翳丸(213)
除翳明目片(214)	明目蒺藜丸(214)
第二节 防治白内障药 (214)	
增光片(214)	障眼明(214)
石斛夜光丸(214)	磁朱丸(215)
第33章 清热解毒注射液中药注射剂 (216)	
第一节 清热解毒注射液 (216)	
喜炎平注射液(216)	莪术油葡萄糖注
毛冬青注射液(216)	注射液(216)

苦木注射液(217)	穿琥宁注射液(217)
华蟾素注射液(217)	莲必治注射液(218)
醒脑静注射液(218)	
第二节 抗感染中药注射液 (218)	
鱼金注射液(218)	痰热清注射液(219)
银黄注射液(219)	茵栀黄注射液(219)
七叶皂苷钠注射液(219)	
第三节 中药其他类注射剂 (220)	
清开灵注射液(220)	鱼腥草注射液(220)
双黄连冻干粉(221)	柴胡注射液(221)
板蓝根冻干粉针剂(221)	
复方蒲公英注射液(222)	
第四节 中药祛风止痛注射液 (222)	
当归红茴香注射液(222)	天麻素注射液(222)
第34章 益气扶正中药注射剂 (223)	
黄芪注射液(223)	生脉注射液(223)
参脉注射液(223)	刺五加注射液(224)
参附注射液(224)	鹿茸精注射液(225)
参麦注射液(225)	
第35章 扩张血管、改善微循环、降血压、降血脂注射剂 (226)	
第一节 扩张血管、改善微循环注射剂 (226)	
血栓通注射液(226)	血塞通注射液(226)
灯盏花素注射液(227)	葛根素注射液(227)
疏血通注射液(228)	红花注射液(228)
丹红注射液(228)	丹参注射液(229)
丹参多酚酸盐注射剂(229)	
丹参酮IIA磺酸钠注射液(229)	
香丹注射液(230)	舒血宁注射液(230)
脉络宁注射液(231)	银杏达莫注射液(231)
毛冬青注射液(231)	红花黄色素氯化钠
长春胺注射液(232)	注射液(232)
长春西丁注射液(232)	盐酸罂粟碱注射液(232)
参芎葡萄糖注射液(233)	丹参川芎嗪注射液(233)
第二节 其他注射剂 (234)	
七叶皂苷钠冻干粉针(234)	刺五加注射液(234)
复方丹参注射液(235)	苦碟子注射液(235)
山楂叶总黄酮粉针(236)	
参考文献 (236)	

第四篇 西药各论

第36章 抗生素 (240)	
第一节 青霉素类 (240)	
青霉素(240)	青霉素 V(240)
氨苄西林(241)	哌拉西林钠(242)

阿莫西林(242)	氟氯西林(243)
美洛西林(243)	阿洛西林钠(244)
苯唑西林钠(244)	氯唑西林钠(245)
替卡西林(245)	磺苄西林钠(246)

- 阿帕西林(246)
- 第二节 头孢菌素 (247)
- 一、第一代头孢菌素 (247)
- 头孢氨苄(247) 头孢唑林钠(247)
- 头孢拉定(248) 头孢羟氨苄(248)
- 头孢克洛(249) 头孢硫脒(249)
- 二、第二代头孢菌素 (250)
- 头孢呋辛钠(250) 头孢呋辛酯(250)
- 头孢替安(251) 头孢美唑(251)
- 头孢丙烯(252) 头孢西丁钠(252)
- 头孢孟多(253) 头孢尼西(253)
- 三、第三代头孢菌素 (253)
- 头孢噻肟钠(253) 头孢哌酮钠(254)
- 头孢曲松钠(255) 头孢他啶(256)
- 头孢泊肟酯(256) 头孢唑肟(257)
- 拉氧头孢钠(257) 头孢妥仑匹酯(258)
- 头孢布烯(258) 头孢磺啶(259)
- 头孢米诺(259)
- 四、第四代头孢菌素 (260)
- 头孢吡肟(260) 氟氧头孢钠(260)
- 头孢匹罗(261) 头孢噻利(261)
- 头孢克定(262)
- 第三节 碳青霉烯类和其他 β -内酰胺类 (262)
- 亚胺培南/西拉司丁钠(262) 美罗培南(263)
- 厄他培南(264) 比阿培南(264)
- 法罗培南钠(265) 氨曲南(265)
- 帕尼培南/倍他米隆(266) 舒巴坦(266)
- 阿莫西林-克拉维酸钾(267)
- 替苄西林钠-克拉维酸钾(267)
- 亚安培南(268)
- 头孢曲松钠-舒巴坦钠(268)
- 舒他西林(268) 他唑西林(269)
- 第四节 氨基糖苷类 (269)
- 庆大霉素(269) 阿米卡星(270)
- 妥布霉素(271) 奈替米星(271)
- 依替米星(271) 小诺米星(272)
- 卡那霉素(272) 大观霉素(273)
- 第五节 四环素类 (273)
- 四环素(273) 多西环素(274)
- 米诺环素(274) 美他环素(275)
- 第六节 大环内酯类 (275)
- 红霉素(275) 地红霉素(276)
- 琥乙红霉素(276) 乙酰螺旋霉素(276)
- 醋酸麦迪霉素(277) 麦迪霉素(277)
- 泰利霉素(277) 吉他霉素(278)
- 阿奇霉素(278) 罗他霉素(279)
- 罗红霉素(279) 交沙霉素(279)
- 克拉霉素(280)
- 第七节 糖肽类 (280)
- 万古霉素(280) 去甲万古霉素(281)
- 替考拉宁(281)
- 第八节 酰胺醇类 (282)
- 氯霉素(282) 甲砒霉素(282)
- 第九节 其他抗菌抗生素类 (283)
- 林可霉素(283) 磷霉素(283)
- 多黏菌素 B(284) 黏菌素(284)
- 克林霉素(284) 达托霉素(285)
- 夫西地酸钠(285)
- 第 37 章 化学合成抗菌药 (287)
- 第一节 喹诺酮类 (287)
- 诺氟沙星(287) 依诺沙星(288)
- 氧氟沙星(288) 左氧氟沙星(288)
- 芦氟沙星(289) 吡哌酸(289)
- 帕珠沙星(290) 环丙沙星(290)
- 氟罗沙星(291) 培氟沙星(292)
- 洛美沙星(292) 妥舒沙星(293)
- 司氟沙星(293) 加替沙星(293)
- 曲伐沙星(294) 莫西沙星(294)
- 倍西沙星(295)
- 第二节 磺胺及甲氧苄啶类 (295)
- 磺胺甲噁唑(295) 磺胺嘧啶(296)
- 甲氧苄啶(296) 柳氮磺吡啶(297)
- 第三节 硝咪唑及硝基呋喃类 (298)
- 甲硝唑(298) 替硝唑(298)
- 奥硝唑(299) 呋喃妥因(299)
- 呋喃唑酮(299)
- 第四节 噁唑酮类 (300)
- 利奈唑胺(300)
- 第 38 章 抗病毒药 (301)
- 第一节 抗疱疹病毒药 (301)
- 阿糖胞苷(301) 安西他滨(301)
- 阿昔洛韦(302) 伐昔洛韦(302)
- 泛昔洛韦(303) 更昔洛韦(303)
- 喷昔洛韦(304) 福米韦生(305)
- 利巴韦林(305)
- 第二节 干扰素及其诱生剂类 (306)
- 干扰素(306) 聚肌苷酸-聚胞苷酸(306)
- 第 39 章 抗真菌药 (307)
- 两性霉素 B(307) 两性霉素 B 脂质体(307)
- 氟胞嘧啶(308) 克霉唑(308)