

第 15 版

# 新编药物学

XINBIAN YAOWUXUE

主编 陈新谦 金有豫 汤 光



人民卫生出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

新编药物学/陈新谦等主编, - 15 版, - 北京:  
人民卫生出版社, 2003  
ISBN 7-117-05288-0

I . 新... II . 陈... III . 药物学 IV . R9

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 102255 号

### 敬 请 注意

医药科学知识不是永恒不变的，其信息也随之而有变化。作者和出版社尽可能地将新的和准确的资料收入本书，但由于各种原因难以做到完全无误。因此，我们郑重地建议读者在应用这些资料时，再以其他来源的资料进行确认，特别是对于药物的适应证、禁忌证、用法和用量，需遵循有关法规和标准以及药品包装中的说明书。

## 新 编 药 物 学

第 15 版

主 编: 陈新谦 金有豫 汤 光

出版发行: 人民卫生出版社(中继线 67616688)

地 址: (100078)北京市丰台区方庄芳群园 3 区 3 号楼

网 址: <http://www.pmpm.com>

E - mail: [pmpm@pmpm.com](mailto:pmpm@pmpm.com)

印 刷: 北京人卫印刷厂

经 销: 新华书店

开 本: 787×1092 1/16 印张: 59.5

字 数: 1735 千字

版 次: 1951 年 6 月第 1 版 2003 年 3 月第 15 版第 30 次印刷

标准书号: ISBN 7-117-05288-0/R·5289

定 价: 96.00 元

著作权所有, 请勿擅自用本书制作各类出版物, 违者必究

(凡属质量问题请与本社发行部联系退换)

# 新编药物学（第 15 版）

## 编审者名单

主 编 陈新谦 金有豫 汤 光

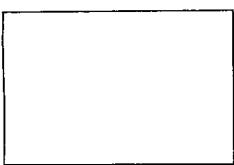
副 主 编 李大魁 林志彬 李 林

编 委 陈新谦 贾博琦 金有豫 李大魁  
李 林 李玉珍 林志彬 汤 光  
王汝龙 谢惠民 杨 涛 张天禄  
赵相印

本版撰稿人 陈新谦 金有豫 李 任 李大魁  
李 林 林志彬 鲁云兰 梅 丹  
沈 素 宋有华 孙颂三 孙 燕  
汤 光 唐 玉 王育琴 王子平  
谢惠民 杨 涛 章国良 张天禄  
张晓乐 周际昌

## 历年版次

第一版	1951年6月	(华东医务生活社)
第二版	1951年11月	(华东医务生活社)
第三版	1952年1月	(华东医务生活社)
第四版	1952年10月	(华东医务生活社)
第五版	1952年11月	(华东医务生活社)
第六版	1954年10月	(人民卫生出版社)
第七版	1957年10月	(人民卫生出版社)
第八版	1960年10月	(人民卫生出版社)
第九版	1963年12月	(人民卫生出版社)
第十版	1974年9月	(人民卫生出版社)
第十一版	1981年12月	(人民卫生出版社)
第十一版 (增补版)	1983年3月	(人民卫生出版社)
第十二版	1985年12月	(人民卫生出版社) (获1986年全国优秀畅销图书奖)
第十三版	1992年1月	(人民卫生出版社) (1996年获第一届国家医药管理局优秀图书奖一等奖)
第十四版	1997年7月	(人民卫生出版社) 获人卫社首届最佳双效益图书一等奖 获2000年全国优秀畅销图书奖



# 第 15 版序

第 | 15 | 版 | 序

---

《新编药物学》在她 50 岁的时候跨入了新世纪，推出第 15 版同大家见面了。第 15 版也是她在跨入新世纪后的首版。

回忆 50 年前本书初版时，篇幅比较单薄、内容质量平平，全书字数不过 32 万，收载药物不过 400 种。与内容比较丰富厚实，质量已达相当水平、全书字数超过 150 万、收载药物达 2000 多种的本版相比，显然存在着很大差距。这正反映出本书的成长与发展。

本书能坚持 50 年不倒，改版达十四、五次，篇幅与质量不断得到扩充与提高，其间，除了编作者的努力因素外，与人民卫生出版社给予的良好合作，特别是广大读者的热情支持、积极提供改进意见分不开的。一本书，尤其是一本长版书，离开了读者的关怀爱护、支持帮助以及出版单位的通力合作，是不可能编好的。

本版编写正当新旧世纪交替之际，我国的医药管理进行了重大改革：颁布了新的《药品管理法》；实行药品分类（处方药和非处方药）管理制度；进行了许多提高药物质量和加强管理的新措施，如取消药物的地方标准，取消了中药保健药品、全面更换药品批准文号和说明书等。在此期间，还颁布了《中华人民共和国药典（2000 年版）》、《国家基本药物目录（2002 年）》以及《国家非处方药目录》等。本版的内容基本上反映了这些变革情况，这也是为什么本版与上版相隔时间较长的原因之一。但是，由于有些改革工作尚未结束，可能某些方面的内容尚有待进一步完善。

在过去几年里，医药学的理论、治疗方法和随之创新的药物也有长足的发展。例如因环氧酶同工酶 COX-1 和 COX-2 的发现而合成抗炎选择性较高、消化系统不良反应较少的昔布类药物；治疗偏头痛的新药 5-HT 受体激动剂普坦类药物；白三烯拮抗剂鲁司特类；治疗勃起障碍药物西地那非；影响骨代谢的磷酸盐类药物；肿瘤药物治疗中的靶向性药物生长因子受体阻断剂群司珠单抗和利妥昔单抗以及诱导分化性药物伊马替尼；抗艾滋病新药奈韦拉平、去羟肌苷等；均收载于本版。本版收载的新品种占总品种数的 15%。

为了提高质量，本版增加了主编、副主编、主审以及编委的人数，并充实了新撰写人。我们向参加过上一版而未参加本版的作者致以谢意。

读者的热爱、批评和鼓励是本书得以成长和发展的重要源泉。在此，我们向过去热情提出意见和建议的读者表示衷心感谢，并热烈欢迎广大读者一如既往地提出批评和指正，让《新编药物学》在我们共同努力下得到更好的成长和发展。

编 者

2002 年 12 月

# 第 14 版序

《新编药物学》第 14 版正好于举国欢腾的 1997 年——香港回归祖国之年问世，确实是一件值得庆贺的事！

本书第 13 版出版已 5 年多了，我们这次根据“准（确）、新（颖）、实（用）、全（面）”的编写方针，对它进行了较大的修订：

首先，补充了卫生部近 5 年多来批准的新药（西药）和进口药，收载了国内外一些即将上市的新药，共增加 350 余种，其中以抗菌药、心血管系统药和免疫系统药居多。 $\beta$  受体阻断药和钙拮抗药发展很快，本版中将它们独立成节。老年用药物近年来有较快发展，本版在这方面相应地进行了充实。其他各章节的内容也都程度不同地作了更新调整，淘汰了一些较为陈旧的不常用的品种。

其次，在修订期间，中华人民共和国药典 1995 年版（下称“95 年版药典”）出版。我们参照 95 年版药典，对本版中有关内容（如性状、用法及用量、制剂等）进行了修订。

再者，本版中收载的法定的药名，均遵照 95 年版药典的药名作了修改，并于其中文名右上角标明〔典〕。非法定药物的中文名均采用卫生部药典委员会编辑的《药名词汇》中的名称；英文名则采用国际非专利药名（International Nonproprietary Name for Pharmaceutical Substances, INN），并在其右上角标明〔I〕。本版收载的属国家基本药物的品种（据卫生部于 1996 年 4 月颁布的《国家基本药品品种目录》），亦在其药名右上角标明〔基〕。

最后，本版的附录内容略有增加，如卫生部于 1995 年 1 月 16 日发布的《麻醉药品品种目录》和《精神药品品种目录》，95 年版药典凡例中的药品溶解性名词等均在附录中转载，以备参考。为了便于检索，本版的中文索引改为按汉语拼音排序。

本版修订中吕金陵、傅新平协助绘制化学结构，姜之奇协助编制索引，在此向她们致以谢意！

本书第 13 版于 1996 年荣获第一届国家医药管理局优秀图书一等奖，这是本书全体编写人员和编辑们的辛勤劳动的结果，这也是对我们的鼓励和鞭策。

本书第 13 版出版以来，承广大读者关怀，或给编者来信，或发表书评，热情提出宝贵意见和建议，为本版的修订提供了有益的资料。为此，谨向他们表示衷心感谢，希望有更多的读者对第 14 版继续提出批评指正。没有广大读者的爱护和批评指正，本书要想得到持续不断的提高是很难很难的。

编 者  
1996 年 12 月

# 新編藥物學

陳新謙編著

版權所有 ★ 不准翻印

一九五一年六月出版

## 新編藥物學

編著 陳新謙

出版發行 華東醫務生活社

社址：上海高安路五十二號  
濟南經二路三〇一號

印刷 濟南振業印刷廠

00001—10000

華東醫務生活社出版

1951.6.

## 序

這本小書是在華東醫務生活社同志們的督促鼓勵之下，用了大約三個月的功夫，擠出課餘休息的時間匆忙寫成的。寫成以後，我雖幾次想把原稿從頭到尾好好整理一遍，但由於工作太忙，始終未能作到。甚至於到最後校對的時候，也沒有能仔細校閱，因為我不巧又在南京生了病。現在檢討起來，實在覺得對不起讀者。

本書的主要對象是中級醫務人員。為了不祇供給讀者一般基本的知識，而且還希望為讀者預備下一些必要的學習提高的材料，因此在本書內、新藥介紹得比較多，附錄材料也相當豐富、複雜；中級水平的讀者，可能一時還接受不了，甚至於還會嫌多、嫌亂。那末怎樣辦呢？如何才能使讀者讀起來方便呢？——我們是這麼辦：利用印刷上的條件，把藥品中最主要的（常用的）、次要的，以及比較不大重要的（比較少用到的），加以區分；我們在最主要的藥品之下，印上——，次要藥品的下面印着～，比較不重要的藥品則不印什麼符號。這樣，讀者可以挑主要的藥品先學會，次要的以及比較不重要的，可作為參考或留待以後學習。

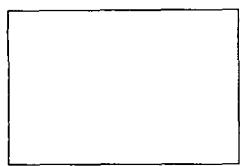
此外，為了行文簡潔，並讓讀者看書時方便輕快起見，所有作為重量單位的 gm.（公分）都省掉了，而用得不多的 mg.（公絲）、c. c.（公撮）則仍然保留。

過去寫技術性教材的人，常常愛專繙某一外國（尤其是英美）的材料，不大照顧到本國的具體情況和需要，因此讀者讀起來就往往感覺隔膜；對實際工作的幫助也就不大。我寫本書時會注意到這一點，所以取材比較廣泛而有選擇，並特別注意搜集我國實際的材料。但由於材料來源的限制，加上自己對我國藥界情況了解的不足，「心有餘而力不足」，結果還是離理想很遠。

雖然是這麼粗糙的一本小書，也是在一些同志們的熱心幫助之下才得以完成的。首先要感謝的，是齊魯大學的張子聖、黃文興兩先生；承他們校閱本書原稿，並提出許多寶貴的意見。山東醫學院藥科的申作洵、王化雨二同志，在本書的校稿方面，曾盡過一些力量，尤其值得深深感謝。

最後，希望讀者在讀過本書後，把對本書的意見以及發現書中有問題的地方，寫信告知我們。如果本書萬一有改版的機會，我們相信，靠了讀者們的幫助，一定可以把它改好一些的。

陳新謙 一九五一年四月



# 目 录

## 目 录

### 第1章 引 论

<b>1 我国药物学史</b> .....	1
<b>2 药物的来源及植物药的成分</b> .....	2
2.1 药物的来源 .....	2
2.2 较重要的植物药化学成分 .....	2
<b>3 药物与机体的相互作用</b> .....	3
3.1 药物的作用及药效学 .....	3
3.2 药物的体内过程及药物代谢动力学 .....	4
3.2.1 药物的吸收 (4)   3.2.2 药物的分布 (5)   3.2.3 药物的代谢 (5)   3.2.4 药物的排泄 (5)   3.2.5 药物代谢动力学 (5)	
3.2.5.1 生物膜及药物转运 (6)   3.2.5.2 房室概念及房室模型 (7)   3.2.5.3 表观分布积 (8)   3.2.5.4 速率常数及消除速率常数 (8)   3.2.5.5 半衰期 (9)   3.2.5.6 生物利用度 (10)   3.2.5.7 临床给药方案的计算 (10)   3.2.5.8 体内药量的估计 (12)	
<b>4 影响药物作用的因素</b> .....	13
4.1 剂量 .....	13
4.2 制剂及给药途径 .....	14
4.3 联合用药 .....	14
4.4 病人的因素 .....	14
4.5 其他因素 .....	15
<b>5 老年人用药</b> .....	15
5.1 老年人药物代谢动力学特点 .....	17
5.1.1 吸收 (17)   5.1.2 分布 (17)   5.1.3 排泄 (18)   5.1.4 代谢 (18)	
5.2 某些药物对老年病人的影响 .....	19
<b>6 药物对胎儿的影响</b> .....	19
6.1 药物对胎儿发育的影响 .....	20
6.1.1 药物对胚胎期的不良影响 (20)   6.1.2 药物对胎儿的不良影响 (20)	
6.2 胎儿的药物代谢动力学特点 .....	20
6.3 某些药物对胎儿的影响 .....	20
<b>7 药物相互作用</b> .....	23
7.1 药物相互作用的发生 .....	23

7.2 药物相互作用对临床治疗的影响.....	23
7.3 药物相互作用的分类.....	24
7.4 药效学相互作用.....	24
7.5 药物代谢动力学相互作用.....	24
7.5.1 影响药物吸收的相互作用 (25)   7.5.2 影响药物与血浆蛋白结合的相互作用 (25)	
7.5.3 影响药物代谢的相互作用 (25)	
7.5.3.1 酶 (26)   7.5.3.2 酶促剂 (26)	
7.5.4 影响药物排泄的相互作用 (26)	
7.6 掩盖不良反应.....	27
<b>8 药物的用法及用量 .....</b>	27
8.1 药物的用法.....	27
8.1.1 口服 (27)   8.1.2 注射 (27)   8.1.3 局部用药 (27)	
8.2 用药的次数.....	27
8.3 药物的用量.....	28
8.3.1 老幼剂量 (29)   8.3.2 药物计量单位及计量方法 (29)	
<b>9 药物的选择及用药注意事项 .....</b>	30
9.1 药物的选择.....	30
9.2 用药注意事项.....	30
<b>10 药物的不良反应及不合理用药所致的危害 .....</b>	31
10.1 药物的不良反应 .....	32
10.1.1 系统的不良反应 (32)   10.1.2 过敏反应 (35)   10.1.3 耐受性、耐药性及依赖性 (35)   10.1.4 致畸 (36)   10.1.5 致癌 (36)	
10.2 药物的不合理使用 .....	36
10.2.1 抗生素 (36)   10.2.2 解热镇痛药 (36)   10.2.3 中药 (37)   10.2.4 “补药” (37)	
10.2.5 激素及其他药物 (38)   10.2.6 联合用药 (38)	
<b>11 药物的制剂 .....</b>	39
11.1 液体制剂及半液体制剂 .....	39
11.2 固体制剂及半固体制剂 .....	39
11.3 控制释放的制剂 .....	40
11.3.1 口服缓释或控释制剂 (40)   11.3.2 控释透皮贴剂 (40)   11.3.3 眼用控释制剂 (40)	
11.4 药房制剂 .....	41
<b>12 药品的管理及贮存 .....</b>	41
12.1 中华人民共和国药品管理法 .....	41
12.2 药典及药品标准 .....	41
12.3 国家基本药物 .....	42
12.4 国家非处方药 .....	42
12.5 药房的药品管理 .....	42
12.6 药品的贮存 .....	42
12.6.1 密封贮存 (42)   12.6.2 低温贮存 (43)   12.6.3 避光贮存 (43)   12.6.4 防止过期 (43)	

## 第2章 抗微生物药物

<b>1 抗生素 .....</b>	44
1.1 概论 .....	44

1.1.1 抗生素的分类 (44)	1.1.2 抗生素的合理应用 (44)	1.1.3 抗菌药物的临床选择应用 (45)	1.1.4 抗生素的计量单位 (47)																																			
1.2 青霉素类.....	48																																					
1.2.1 分类 (48)	1.2.2 抗菌作用原理 (48)	1.2.3 过敏反应 (48)	1.2.4 青霉素类溶液的稳定性 (49)																																			
青霉素 (49)	青霉素 V (50)	苯唑西林钠 (50)	氯唑西林钠 (51)	氟氯西林 (51)	氨苄西林 (51)	阿莫西林 (52)	哌拉西林钠 (52)	替卡西林 (53)	美西林 (53)	美洛西林钠 (54)	阿洛西林钠 (54)	羧苄西林钠 (55)	磺苄西林钠 (55)	呋布西林钠 (55)	萘夫西林 (55)	双氯西林 (55)	海他西林钾 (55)	阿帕西林钠 (55)	匹氨西林 (55)	巴氨西林 (55)	酞氨西林 (55)	仑氨西林 (56)	甲氧西林 (56)	匹美西林 (56)														
1.2.5 复方制剂 (56)																																						
1.3 头孢菌素类.....	56																																					
1.3.1 第一代头孢菌素 (56)	1.3.2 第二代头孢菌素 (56)	1.3.3 第三代头孢菌素 (57)																																				
1.3.4 第四代头孢菌素 (57)	1.3.5 头霉素类 (57)	1.3.6 氧头孢类 (57)	1.3.7 头孢菌素类的不良反应 (57)																																			
头孢氨苄 (58)	头孢唑林钠 (58)	头孢羟氨苄 (58)	头孢拉定 (59)	头孢呋辛钠 (59)	头孢呋辛酯 (60)	头孢克洛 (60)	头孢噻肟钠 (61)	头孢曲松钠 (61)	头孢哌酮钠 (62)	头孢他啶 (62)	头孢美唑 (63)	头孢克肟 (63)	头孢西丁钠 (64)	头孢米诺钠 (64)	头孢吡肟 (65)	头孢布烯 (65)	头孢丙烯 (66)	头孢泊肟普塞酯 (66)	头孢地秦 (67)	拉氧头孢钠 (67)	氟氧头孢钠 (68)	头孢噻吩钠 (68)	头孢噻啶 (68)	头孢硫脒 (68)	头孢孟多 (69)	头孢来星 (69)	头孢乙酰钠 (69)	头孢匹林钠 (69)	头孢替安 (69)	头孢唑肟 (69)	头孢甲肟 (69)	头孢替坦二钠 (69)	头孢尼西钠 (69)	头孢雷特赖氨酸盐 (69)	头孢磺啶钠 (69)	头孢匹胺钠 (69)	头孢沙定 (70)	头孢拉宗钠 (70)
1.3.8 复方制剂 (70)																																						
1.4 $\beta$ -内酰胺酶抑制剂.....	70																																					
舒巴坦 (70)	舒他西林 (71)	舒他西林 (口服用) (71)	克拉维酸钾 (71)	三唑巴坦 (72)																																		
1.5 其他 $\beta$ -内酰胺类 .....	73																																					
氨曲南 (73)	亚胺培南-西拉司丁钠 (73)	美罗培南 (74)																																				
1.6 氨基糖苷类.....	75																																					
1.6.1 分类 (75)	1.6.2 毒副作用 (76)	1.6.3 药物相互作用 (76)																																				
卡那霉素 (76)	阿米卡星 (77)	核糖霉素 (77)	妥布霉素 (78)	庆大霉素 (78)	西索米星 (79)	奈替米星 (79)	小诺米星 (80)	异帕米星 (80)	阿司米星 (81)	依替米星 (81)	大观霉素 (82)	新霉素 (82)	利维霉素 (82)	地贝卡星 (83)	巴龙霉素 (83)	卡那霉素 B (83)																						
1.7 四环素类.....	83																																					
1.7.1 分类及作用 (83)	1.7.2 不良反应 (83)	1.7.3 应用四环素类注意事项 (83)	四环素 (84)	土霉素 (84)	多西环素 (84)	米诺环素 (85)	金霉素 (85)	琥甲环素 (85)	地美环素 (86)	美他环素 (86)																												
1.8 酰胺醇类.....	86																																					
氯霉素 (86)	甲砜霉素 (87)	琥珀氯霉素 (87)	棕榈氯霉素 (87)																																			
1.9 大环内酯类.....	87																																					
红霉素 (87)	琥乙红霉素 (88)	罗红霉素 (89)	克拉霉素 (89)	阿奇霉素 (90)	泰利霉素 (90)	地红霉素 (91)	吉他霉素 (91)	乙酰吉他霉素 (92)	麦迪霉素 (92)	乙酰麦迪霉素 (92)	交沙霉素 (92)	麦白霉素 (92)	罗他霉素 (93)	乙酰螺旋霉素 (93)	竹桃霉素 (93)	依托红霉素 (93)																						

1.10 其他抗菌抗生素 .....	94
去甲万古霉素 (94) 替考拉宁 (94) 林可霉素 (95) 克林霉素 (95) 磷霉素 (96) 多粘 菌素 B (97) 粘菌素 (97) 新生霉素 (98) 杆菌肽 (98) 夫西地酸钠 (98)	
<b>2 磺胺类 .....</b>	<b>98</b>
2.1 分类 .....	98
2.2 用药注意事项 .....	98
磺胺嘧啶 (99) 磺胺甲噁唑 (99) 柳氮磺吡啶 (100) 磺胺米隆 (100) 磺胺嘧啶 银 (100) 磺胺二甲嘧啶 (101) 磺胺二甲异嘧啶 (101) 磺胺异噁唑 (101) 磺胺苯吡 唑 (101) 磺胺间甲氧嘧啶 (101) 磺胺对甲氧嘧啶 (101) 磺胺多辛 (101) 磺胺 脒 (101) 酞磺醋胺 (102) 琥磺胺噻唑 (102) 酞磺胺噻唑 (102) 磺胺醋酰钠 (102) 磺胺嘧啶锌 (102) 磺胺林 (102)	
<b>3 甲氧苄啶类 .....</b>	<b>102</b>
甲氧苄啶 (102)	
<b>4 硝基呋喃类 .....</b>	<b>102</b>
呋喃妥因 (103) 呋喃唑酮 (103)	
<b>5 噩唑酮类 .....</b>	<b>103</b>
5.1 分类 .....	104
5.2 不良反应 .....	104
5.3 药物相互作用 .....	104
吡哌酸 (104) 诺氟沙星 (105) 氧氟沙星 (105) 左氧氟沙星 (106) 依诺沙星 (106) 环丙沙星 (106) 洛美沙星 (107) 培氟沙星 (108) 芦氟沙星 (108) 司氟沙星 (108) 萘啶酸 (109) 氟罗沙星 (109) 莫昔沙星 (109)	
<b>6 硝咪唑类 .....</b>	<b>110</b>
甲硝唑 (110) 替硝唑 (110)	
<b>7 噻唑酮类 .....</b>	<b>111</b>
利奈唑胺 (111)	
<b>8 抗感染植物药制剂 .....</b>	<b>111</b>
大蒜素 (111) 小檗碱 (112) 鞣酸小檗碱 (112) 黄藤素 (112) 板蓝根 (112) 鱼腥 草素钠 (113) 穿心莲 (113) 苦参总碱 (113) 金荞麦 (114) 金莲花片 (114) 四季 青消炎喉片 (114) 炎见宁片 (114) 百蕊草片 (114) 苦木片 (114) 双黄连口服 液 (114)	
<b>9 抗结核病药 .....</b>	<b>114</b>
异烟肼 (114) 对氨基水杨酸钠 (115) 利福平 (116) 利福定 (117) 利福喷丁 (117) 利福霉素钠 (117) 链霉素 (118) 乙胺丁醇 (119) 乙硫异烟胺 (119) 帕司烟肼 (119) 卫非宁 (119) 卫非特 (119) 异烟腙 (120) 丙硫异烟胺 (120) 氨硫脲 (120) 安痨 息 (102) 吡嗪酰胺 (120) 紫霉素 (120) 卷曲霉素 (120)	
<b>10 抗麻风病药及抗麻风病反应药 .....</b>	<b>120</b>
氨苯砜 (120) 醋氨苯砜 (121) 苯丙砜 (121) 氯法齐明 (122) 沙立度胺 (122) 硫 安布新 (122)	
<b>11 抗真菌药 .....</b>	<b>122</b>
两性霉素 B (123) 咪康唑 (124) 酮康唑 (124) 伊曲康唑 (125) 氟康唑 (125) 氟胞 嘧啶 (126) 特比萘芬 (126) 美帕曲星 (127) 灰黄霉素 (127) 环吡酮胺 (128) 制 霉菌素 (128) 奈替芬 (128) 阿莫罗芬 (128) 克念菌素 (128) 克霉唑 (128) 益康 唑 (128) 托萘酯 (128) 灭癣酚 (129) 西卡宁 (129) 硫化硒 (129) 复方土槿皮 酊 (129)	

<b>12 抗病毒药</b>	129
阿昔洛韦 (129)   更昔洛韦 (130)   伐昔洛韦 (131)   奥司他韦 (131)   阿巴卡韦 (131)	
阿糖腺苷 (132)   利巴韦林 (132)   齐多夫定 (133)   拉米夫定 (133)   奈韦拉平 (134)	
司他夫定 (134)   膦甲酸钠 (135)   去羟肌苷 (135)   茚地那韦 (135)   碘苷 (135)   屈	
氟尿苷 (136)   酞丁安 (136)   羟苄唑 (136)   吗啉胍 (136)   金刚烷胺 (136)	
<b>13 其他类</b>	136
乌洛托品 (136)   孟德立胺 (136)   次水杨酸铋 (136)	

### 第3章 抗寄生虫病药物

<b>1 抗疟药</b>	137
1.1 主要用于控制疟疾症状的抗疟药	137
氯喹 (137)   硝喹 (138)   羟氯喹 (139)   甲氟喹 (139)   哌喹 (140)   咯萘啶 (140)	
青蒿素 (141)   双氢青蒿素 (141)   蒿甲醚 (141)   青蒿琥酯 (142)   本芴醇 (142)   奎	
宁 (143)   无味奎宁 (143)   阿莫地喹 (143)	
1.2 主要用于防止疟疾复发与传播的抗疟药	143
伯氨喹 (143)	
1.3 主要用于预防疟疾的抗疟药	144
乙胺嘧啶 (144)	
1.4 与抗疟药联合应用的药物	144
<b>2 抗阿米巴病药</b>	145
卡巴胂 (145)   喹碘方 (145)   依米丁 (146)   氯碘羟喹 (146)   双碘喹啉 (146)   泛喹	
酮 (147)   比拉米可 (147)   二氯尼特 (147)   去氢依米丁 (147)   石蒜碱 (147)	
<b>3 抗滴虫病药</b>	147
甲硝唑 (148)   哌硝噻唑 (148)   乙酰胂胺 (148)	
<b>4 抗血吸虫病药</b>	148
吡喹酮 (149)   硝硫氰胺 (149)   硝硫氰酯 (149)   六氯对二甲苯 (150)   没食子酸锑	
钠 (150)   酒石酸锑钾 (151)   呋喃丙胺 (151)	
<b>5 抗其他吸虫病药</b>	152
硫氯酚 (152)	
<b>6 抗丝虫病药</b>	152
乙胺嗪 (152)   呋喃嘧酮 (153)	
<b>7 抗黑热病药</b>	153
葡萄糖酸锑钠 (153)   喷他脒 (153)	
<b>8 驱肠虫药</b>	154
8.1 驱蛔虫药及广谱驱虫药	154
哌嗪 (154)   噻嘧啶 (154)   左旋咪唑 (155)   甲苯咪唑 (155)   奥苯达唑 (156)	
8.2 驱钩虫药	156
阿苯达唑 (156)	
8.3 驱蛲虫药	157
恩波维铵 (157)   噻苯唑 (157)	
8.4 驱鞭虫药	157
奥克太尔 (158)	
8.5 驱绦虫药	158
鹤草酚 (158)   氯硝柳胺 (158)   己二酸哌嗪 (159)   莫仑太尔 (159)   噻乙啶 (159)	

川楝素 (159)

## 第4章 主要作用于中枢神经系统的药物

<b>1 中枢兴奋药</b>	160
尼可刹米 (160) 洛贝林 (161) 戊四氮 (161) 贝美格 (161) 咖啡因 (161) 多沙普仑 (162) 二甲弗林 (162) 氨乙异硫脲 (163) 甲氯芬酯 (163) 吡硫醇 (163) 胞磷胆碱 (164) 莫达非尼 (164) 醋谷胺 (164) 士的宁 (165) 一叶萩碱 (165) 二氧化碳 (165) 氨 (165) 氧 (166) 细胞色素 C (166) 香草二乙胺 (166) 氨酪酸 (166)	
<b>2 镇痛药</b>	167
吗啡 (167) 吗啡控释片 (168) 哌替啶 (168) 阿法罗定 (169) 美沙酮 (169) 芬太尼 (170) 阿芬太尼 (170) 苏芬太尼 (171) 丁丙诺啡 (171) 二氢埃托啡 (171) 羟考酮 (172) 喷他佐辛 (172) 地佐辛 (173) 异丙吡仑 (173) 布桂嗪 (173) 舒马普坦 (173) 佐米曲普坦 (174) 苯噻啶 (174) 美普他酚 (175) 曲马朵 (175) 氟吡汀 (175) 四氢帕马丁 (176) 罗通定 (176) 奈福泮 (176) 眼镜蛇毒 (177) 白屈菜碱 (177) 麦角胺 (177) 千金藤碱 (178) 3-乙乌头碱 (178) 高乌甲素 (178) 阿片全碱 (178) 荷包牡丹碱 (178) 山豆碱 (178) 匹米诺定 (178) 西马嗪 (179) 复方白屈菜碱 (179)	
<b>3 解热、镇痛抗炎药</b>	179
阿司匹林 (180) 阿司匹林精氨酸盐 (181) 阿司匹林赖氨酸盐 (182) 卡巴匹林钙 (182) 三柳胆镁 (182) 水杨酸镁 (183) 双水杨酯 (183) 二氟尼柳 (183) 水杨酸咪唑 (184) 对乙酰氨基酚 (184) 贝诺酯 (184) 吲哚美辛 (185) 阿西美辛 (186) 桂美辛 (186) 双氯芬酸 (186) 噻洛芬酸 (187) 甲氯芬那酸 (188) 依托芬那酯 (188) 夫洛非宁 (189) 舒林酸 (189) 丁苯羟酸 (190) 环氯茚酸 (190) 托美汀 (190) 酮咯酸 (191) 蔡普生 (191) 布洛芬 (192) 酮洛芬 (192) 芬布芬 (193) 吡洛芬 (193) 阿明洛芬 (193) 奥沙普秦 (194) 吡罗昔康 (194) 美洛昔康 (195) 氯诺昔康 (195) 塞来昔布 (195) 罗非昔布 (196) 尼美舒利 (196) 安乃近 (197) 保泰松 (197) 非普拉宗 (198) 蔡丁美酮 (198) 来氟米特 (199) 青藤碱 (199) 金诺芬 (199) 卫矛醇 (199) 豆腐果甙 (200) 异丙安替比林 (200) 乙水杨胺 (200) 羟布宗 (200) 氯芬那酸 (200) 氟芬那酸 (200) 甲芬那酸 (200) 苄达明 (200) 依匹唑 (200) 氟比洛芬 (200) 卡洛芬 (200) 非诺洛芬 (201) 非诺洛芬钙 (201) 洛索洛芬 (201) 依托度酸 (201) 醋氯芬酸 (201) 美索巴莫 (201) 强筋松 (201) 解热镇痛成药 (201)	
<b>4 抗痛风药</b>	205
丙磺舒 (205) 别嘌醇 (205) 磺吡酮 (206) 苯溴马隆 (206) 秋水仙碱 (207)	
<b>5 抗癫痫药</b>	207
苯妥英钠 (208) 卡马西平 (209) 奥卡西平 (211) 托吡酯 (211) 乙琥胺 (212) 丙戊酸钠 (213) 丙戊酰胺 (213) 拉莫三嗪 (214) 加巴喷丁 (214) 卤加比 (215) 氨己烯酸 (215) 噻加宾 (216) 非尔氨酯 (216) 哌尼沙胺 (217) 氯巴占 (217) 舒噻美 (218) 青阳参总甙 (218) 扑米酮 (219) 抗痫灵 (219) 贝克拉胺 (219) 苯琥胺 (219) 三甲双酮 (219) 香草醛 (219)	
<b>6 镇静药、催眠药及抗惊厥药</b>	219
6.1 苯二氮草类	220
夸西泮 (220) 卤噁唑仑 (220) 溴替唑仑 (221) 咪哒唑仑 (221)	
6.2 巴比妥类	222
苯巴比妥 (222) 异戊巴比妥 (223) 司可巴比妥 (224)	

6.3 其他类催眠药 .....	224
佐匹克隆 (224) 哌吡坦 (224) 甲喹酮 (225) 水合氯醛 (225) 天麻素 (226) 密环菌 (226) 西诺西洋 (226) 替马西洋 (226) 度氟西洋 (227) 氯普唑仑 (227) 替呲度尔 (227) 氯美噻唑 (227) 三氯福司 (228) 溴化钾 (228) 溴化钠 (228) 溴化铵 (228) 三溴片 (228) 三溴合剂 (228) 戊巴比妥钠 (228) 格鲁米特 (228) 副醛 (228)	
7 抗震颤麻痹药 .....	229
左旋多巴 (229) 卡比多巴 (230) 苄丝肼 (230) 溴隐亭 (230) 麦角脲 (231) 培高利特 (231) 哌替利特 (232) 卡麦角林 (232) 罗匹尼罗 (233) 吡贝地尔 (233) 普拉克索 (233) 司来吉兰 (234) 托卡朋 (234) 苯海索 (234) 金刚烷胺 (235) 美金刚 (235) 苯扎托品 (236) 丙环定 (236) 比哌立登 (236) 普罗吩胺 (236) 二乙嗪 (236)	
8 抗精神病药 .....	236
8.1 吩噻嗪类 .....	236
氯丙嗪 (237) 奋乃静 (238) 氟奋乃静 (238) 三氟拉嗪 (239) 硫利达嗪 (239) 丙氯拉嗪 (239) 三氟丙嗪 (240) 乙酰丙嗪 (240) 美索达嗪 (240)	
8.2 丁酰苯类 .....	240
氟哌啶醇 (240) 氟哌利多 (241) 三氟哌多 (241) 替米哌隆 (241) 溴哌利多 (242) 呀美齐特 (242)	
8.3 硫杂蒽类 .....	242
氯普噻吨 (242) 氯哌噻吨 (243) 珠氯噻醇 (243) 氟哌噻吨 (244) 替沃噻吨 (244)	
8.4 其他抗精神病药 .....	245
舒必利 (245) 硫必利 (245) 莱莫必利 (246) 瑞莫必利 (246) 曲美托嗪 (247) 莫沙帕明 (247) 利培酮 (248) 氯氮平 (248) 奥氮平 (248) 佐替平 (249) 洛沙平 (249) 舍曲唑 (250) 舒托必利 (250) 氯噻平 (250) 奥昔哌汀 (250) 呀茚酮 (250)	
8.5 长效抗精神病药 .....	251
氟奋乃静癸酸酯 (251) 呀泊噻嗪棕榈酸酯 (251) 氟哌啶醇癸酸酯 (252) 五氟利多 (252) 十一烯酸哌泊噻嗪 (252) 氟奋乃静庚酸酯 (252) 奋乃静庚酸酯 (252) 氟司必林 (252) 氟哌噻吨癸酸酯 (252) 氯哌噻吨癸酸酯 (252)	
9 抗焦虑药 .....	252
氯氮草 (253) 地西洋 (253) 奥沙西洋 (254) 硝西洋 (254) 氟西洋 (255) 氯硝西洋 (255) 劳拉西洋 (256) 氟硝西洋 (256) 去甲西洋 (256) 氟地西洋 (257) 哈拉西洋 (257) 三唑仑 (258) 艾司唑仑 (258) 依替唑仑 (258) 阿普唑仑 (259) 氯他唑仑 (259) 噻唑仑 (259) 美沙唑仑 (260) 甲丙氨酯 (260) 羟嗪 (261) 氯美扎酮 (261) 丁螺环酮 (261) 谷维素 (262) 氟托西洋 (262) 溴西洋 (262) 氯氟草乙酯 (262) 二钾氯氮草 (262) 氯噻唑仑 (262) 半琥珀酸布酰胺 (263) 依替福辛 (263) 苯佐他明 (263)	
10 抗躁狂药 .....	263
碳酸钾 (263)	
11 抗抑郁症药 .....	264
丙咪嗪 (264) 氯米帕明 (264) 曲米帕明 (265) 阿米替林 (265) 马普替林 (266) 阿莫沙平 (266) 米安色林 (267) 吗氯贝胺 (267) 托洛沙酮 (268) 氟伏沙明 (268) 氟西汀 (268) 帕罗西汀 (269) 舍曲林 (269) 苯达品 (269) 曲唑酮 (270) 苯丙胺 (270) 呀甲酯 (270) 匹莫林 (271) 米塔扎平 (271) 萍法唑酮 (272) 多塞	

平 (272) 异卡波肼 (273) 文拉法辛 (273) 苯乙肼 (273) 反苯环丙胺 (274) 味苯甲 醇 (274) 度硫平 (274) 地昔帕明 (274) 卡匹帕明 (274) 普罗替林 (274) 去甲替 林 (274) 诺米芬新 (274) 奥匹哌醇 (275) 安非他酮 (275)	
<b>12 影响脑血管、脑代谢及促智药</b> .....	275
<b>12.1 脑血管药</b> .....	275
尼莫地平 (275) 桂利嗪 (276) 氟桂利嗪 (276) 环扁桃酯 (277) 降纤酶 (277) 巴 曲酶 (277) 倍他司汀 (278) 茚呋胺 (278) 鞣粟碱 (278) 己酮可可碱 (279) 尼可 占替诺 (279) 丁咯地尔 (280) 尼麦角林 (280) 川芎嗪 (280) 奥扎格雷 (280) 曲 克芦丁 (281) 维生素 E 烟酸酯 (281) 灯盏花素 (281) 地芬尼多 (281) 长春胺 (281) 长春西汀 (281)	
<b>12.2 脑代谢及促智药</b> .....	282
多奈哌齐 (282) 利斯的明 (282) 石杉碱甲 (283) 吡拉西坦 (283) 苗拉西坦 (283) 银杏叶提取物 (284) 双氢麦角碱 (284) 阿米三嗪/萝巴新 (284) 吡硫醇 (285) 艾地苯 醌 (285) 爱维治 (285) 胞磷胆碱 (285) 单唾液酸四己糖神经节苷脂 (286) 脑蛋白水 解物 (286) 赖氨酸 (286)	

## 第5章 麻醉药及其辅助药物

<b>1 全身麻醉药</b> .....	287
<b>1.1 吸入麻醉药</b> .....	287
麻醉乙醚 (287) 恩氟烷 (288) 异氟烷 (288) 氟烷 (288) 甲氧氟烷 (289) 七氟 烷 (289) 地氟烷 (289) 氧化亚氮 (290)	
<b>1.2 静脉麻醉药</b> .....	290
硫喷妥钠 (290) 米索比妥 (290) 氯胺酮 (291) 依托咪酯 (291) 羟丁酸钠 (292) 阿法双酮 (292) 丙泮尼地 (292) 依诺伐 (292) 丙泊酚 (293) 米那索龙 (293)	
<b>2 局部麻醉药</b> .....	293
<b>2.1 局部麻醉药的化学结构和分类</b> .....	293
<b>2.2 常用的局部麻醉方法</b> .....	293
<b>2.3 药物的应用及选择</b> .....	294
普鲁卡因 (294) 丁卡因 (295) 丙美卡因 (295) 奥布卡因 (295) 苯佐卡因 (295) 利多卡因 (295) 辛可卡因 (296) 布比卡因 (296) 甲哌卡因 (296) 依替卡因 (297) 罗哌卡因 (297) 苯甲醇 (297) 达克罗宁 (297) 可卡因 (298) 氯普鲁卡因 (298) 丙胺卡因 (298) 三甲卡因 (298)	
<b>3 骨骼肌松弛药</b> .....	298
筒箭毒碱 (298) 氯甲左箭毒 (299) 加拉碘铵 (299) 洋库溴铵 (299) 罗库溴铵 (300) 维库溴铵 (300) 阿库氯铵 (300) 哌库溴铵 (301) 阿曲库铵 (301) 米库氯铵 (301) 已氨胆碱 (301) 琥珀胆碱 (301) 肌安松 (302) 汉肌松 (302) 傣肌松 (302) 八角 枫碱 (302)	

## 第6章 主要作用于植物神经系统的药物

<b>1 药物的分类</b> .....	303
<b>2 拟胆碱药</b> .....	303
氨基酰甲胆碱 (303) 酯甲胆碱 (304) 毒扁豆碱 (304) 新斯的明 (304) 安贝氯 铵 (305) 溴吡斯的明 (305) 石杉碱甲 (305) 他克林 (306) 多奈哌齐 (306) 吡斯的	

明 (306)	依酚氯铵 (306)	加兰他敏 (306)	二氢加兰他敏 (307)	依可碘酯 (307)
地美溴铵 (307)	毛果芸香碱 (307)	青光安 (307)		
<b>3 抗胆碱药</b>				307
阿托品 (307)	东莨菪碱 (308)	山莨菪碱 (308)	樟柳碱 (309)	颠茄 (310)
品 (310)	红古豆碱 (310)			
<b>4 拟肾上腺素药</b>				310
茶甲唑林 (310)	米多君 (310)			
<b>5 抗肾上腺素药</b>				311
5.1 $\alpha$ 、 $\beta$ 受体阻断药				311
拉贝洛尔 (311)	布新洛尔 (311)	地来洛尔 (312)	阿罗洛尔 (312)	氨磺洛尔 (312)
卡维地洛 (312)				
5.2 $\alpha$ 受体阻断药				313
5.2.1 $\alpha_1$ 、 $\alpha_2$ 受体阻断药 (313)				
酚妥拉明 (313)	妥拉唑林 (313)	酚苄明 (314)	异克舒令 (314)	莫西赛利 (314)
吲哚拉明 (315)				
5.2.2 $\alpha_1$ 受体阻断药 (315)	5.2.3 $\alpha_2$ 受体阻断药 (315)			
育亨宾 (315)				
5.3 $\beta$ 受体阻断药				315
5.3.1 $\beta_1$ 、 $\beta_2$ 受体阻断药 (315)				
普萘洛尔 (315)	噻吗洛尔 (316)	纳多洛尔 (316)	索他洛尔 (317)	吲哚洛尔 (317)
阿普洛尔 (317)	氧烯洛尔 (318)	左布洛洛尔 (318)	贝凡洛尔 (318)	卡替洛尔 (319)
阿替洛尔 (319)	美托洛尔 (319)	倍他洛尔 (320)	比索洛尔 (320)	醋丁洛尔 (320)
苯吠洛尔 (321)	布非洛尔 (321)	布库洛尔 (321)	布拉洛尔 (321)	丁非洛尔 (321)
卡拉洛尔 (321)	氟司洛尔 (321)	莫普洛尔 (321)	美替洛尔 (321)	托利洛尔 (321)
波吲洛尔 (322)	丁吠洛尔 (322)	布尼洛尔 (322)	茚诺洛尔 (322)	甲吲洛尔 (322)
喷布洛尔 (322)	硝苯洛尔 (322)	妥拉洛尔 (322)	帕非洛尔 (322)	塞利洛尔 (322)
塞他洛尔 (322)	二醋洛尔 (322)	依泮洛尔 (323)	艾司洛尔 (323)	

## 第7章 主要作用于循环系统的药物

<b>1 钙拮抗药</b>				324
维拉帕米 (325)	加洛帕米 (325)	噻帕米 (325)	法利帕米 (325)	阿尼帕米 (326)
硝苯地平 (326)	尼卡地平 (326)	尼鲁地平 (326)	尼群地平 (327)	尼索地平 (327)
尼莫地平 (327)	非洛地平 (327)	氨氯地平 (328)	左氨氯地平 (328)	乐卡地平 (328)
依拉地平 (328)	尼伐地平 (329)	马尼地平 (329)	拉西地平 (329)	贝尼地平 (329)
巴尼地平 (329)	地尔硫草 (329)	桂利嗪 (330)	氟桂利嗪 (330)	利多氟嗪 (330)
普尼拉明 (331)	芬地林 (331)	哌克昔林 (331)	吗多明 (331)	苄普地尔 (332)
防己碱 (332)				粉
<b>2 治疗慢性心功能不全的药物</b>				332
洋地黄 (333)	洋地黄毒苷 (334)	地高辛 (334)	甲地高辛 (335)	毛花苷丙 (335)
去乙酰毛花苷 (336)	毒毛花苷 K (336)	氨力农 (336)	米力农 (337)	羊角拗苷 (337)
万年青总苷 (337)	残余蟾蜍配基 (337)	黄夹苷 (337)	铃兰毒苷 (338)	依诺昔酮 (338)
<b>3 抗心律失常药</b>				338
奎尼丁 (338)	双氢奎尼丁 (339)	普鲁卡因胺 (339)	乙酰卡尼 (339)	丙吡胺 (340)

吡美诺 (340) 西苯唑啉 (340) 利多卡因 (340) 苯妥英钠 (341) 妥卡胺 (341) 巴芦卡尼 (341) 阿普林定 (341) 美西律 (342) 莫雷西嗪 (342) 普罗帕酮 (343) 恩卡尼 (343) 氟卡尼 (344) 氯卡尼 (344) 氨碘酮 (345) 溴苄铵 (345) 依布利特 (345) 多非利特 (346) 依地酸二钠 (346) 蝙蝠葛碱 (346) 安他唑啉 (346) 阿义马林 (346) 劳拉义明 (347) 普拉马林 (347) 莫的卡尼 (347) 吡西卡尼 (347) 瑞卡南 (347) 地丙苯酮 (347) 丁苯海汀 (347) 阿齐利特 (347) 希丙尼定 (347) 氯非铵 (347) 司巴丁 (348) 卡泊酸 (348) 门冬氨酸钾镁 (348) 腺苷 (348)	348
<b>4 防治心绞痛药</b>	348
硝酸甘油 (348) 戊四硝酯 (350) 硝酸异山梨酯 (350) 单硝酸异山梨酯 (350) 奥昔非君 (351) 依他苯酮 (351) 卡波罗孟 (351) 乙氧黄酮 (351) 曲美他嗪 (352) 地拉草 (352) 双嘧达莫 (352) 丹参 (353) 丹参酮ⅡA 磷酸钠 (353) 川芎嗪 (354) 毛冬青 (354) 毛冬青甲素 (354) 青心酮 (355) 三七冠心宁 (355) 愈风宁心片 (355) 麝香酮 (355) 冠心苏合丸 (355) 大豆总黄酮片 (356) 冠心舒 (356) 银杏叶提取物 (356) 环烯绿黄杨碱 D (356) 地奥心血康 (356) 辅酶 I (356) 亚硝酸异戊酯 (357) 亚硝酸辛酯 (357) 丁四硝酯 (357) 硝乙醇胺 (357) 凯林 (357) 苯碘达隆 (357) 曲匹地尔 (357) 伊莫拉明 (357) 海索苯定 (357) 尼可地尔 (358) 美普地尔 (358) 环磷腺苷 (358) 双丁酰环磷腺苷 (358) 醋柳黄酮 (358) 薯蓣皂苷 (358)	348
<b>5 周围血管扩张药</b>	358
二氢麦角碱 (358) 烟酸 (359) 烟酸肌醇酯 (359) 烟酸生育酚酯 (360) 己酮可可碱 (360) 鞣粟碱 (360) 西地那非 (361) 环扁桃酯 (361) 长春西汀 (362) 托哌酮 (362) 倍他司汀 (362) 地芬尼多 (363) 依前列醇 (363) 血管舒缓素 (363) 灯盏细辛 (363) 灯盏花素 (364) 氢麦角胺 (364) 尼麦角林 (364) 长春胺 (364)	358
<b>6 降血压药</b>	364
可乐定 (365) 莫索尼定 (365) 噻美尼定 (365) 利美尼定 (366) 托洛尼定 (366) 脂法辛 (366) 脂那莘 (366) 哌唑嗪 (366) 特拉唑嗪 (367) 多沙唑嗪 (367) 布那唑嗪 (367) 曲马唑嗪 (367) 阿夫唑嗪 (367) 乌拉地尔 (367) 利血平 (368) 降压灵 (369) 降压平 (369) 帕吉林 (369) 地巴唑 (369) 肼屈嗪 (370) 双肼屈嗪 (370) 卡屈嗪 (370) 布屈嗪 (370) 米诺地尔 (371) 硝普钠 (371) 二氮嗪 (371) 卡托普利 (372) 依那普利 (372) 贝那普利 (372) 培哚普利 (373) 沙拉新 (373) 氯沙坦 (373) 缬沙坦 (373) 伊贝沙坦 (374) 吡那地尔 (374) 酮色林 (374) 哌达帕胺 (375) 利降平片 (375) 环苯扎朋 (375) 甲基多巴 (376) 脂乙啶 (376) 脂氯酚 (376) 倍他尼定 (376) 异喹脂 (376) 脂那克林 (376) 脂那决尔 (377) 喷托铵 (377) 美加明 (377) 潘必定 (377) 六甲溴铵 (377) 咪芬 (377) 阿拉普利 (377) 莫维普利 (377) 佐芬普利 (377) 西拉普利 (377) 哌那普利 (378) 雷米普利 (378) 螺普利 (378) 咪达普利 (378) 地拉普利 (378) 赖诺普利 (378) 福辛普利 (378) 群多普利 (378)	364
<b>7 抗休克的血管活性药</b>	378
去甲肾上腺素 (379) 去氧肾上腺素 (379) 甲氧明 (380) 间羟胺 (380) 肾上腺素 (381) 美芬丁胺 (382) 多巴胺 (382) 多巴酚丁胺 (382) 血管紧张素胺 (383) 苯赖加压素 (383) 茶碱那林 (383)	378
<b>8 调节血脂药及抗动脉粥样硬化药</b>	383
阿西莫司 (384) 氯贝丁酯 (384) 非诺贝特 (385) 利贝特 (385) 环丙贝特 (385) 吉非贝齐 (386) 洛伐他汀 (386) 辛伐他汀 (386) 普伐他汀 (387) 氟伐他汀 (387) 阿托伐汀 (387) 普罗布考 (387) 泛硫乙胺 (388) 考来烯胺 (388) 地维烯胺 (388) 亚油酸 (388) 月见草油 (389) $\omega$ -3 脂肪酸 (389) 心脑康 (389) 降脂宁 (390) 脑心	383