

# 常用 药物 新编

第2版

---

主编 李学玲 秦红兵 邹浩军



人民卫生出版社

# 常用药物新编

## 第2版

主 编 李学玲 秦红兵 邹浩军

副主编 李 敏 叶宝华 吕燕萍 陈 晶 林莉莉 马 嘉

编 委 (以姓氏笔画为序)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 马 嘉 | 毛小明 | 叶宝华 | 吕燕萍 | 刘 敏 | 刘 斌 |
| 刘金林 | 刘晓平 | 阮宏胜 | 李 敏 | 李学玲 | 邹浩军 |
| 张朝晖 | 张朝阳 | 陈 晶 | 邵红艳 | 林莉莉 | 秦红兵 |
| 贾旭峰 | 曹艳平 | 韩 强 | 操电群 |     |     |

人民卫生出版社



图书在版编目 ( CIP ) 数据

常用药物新编 / 李学玲, 秦红兵, 邹浩军主编. — 2 版.  
— 北京: 人民卫生出版社, 2014  
ISBN 978-7-117-22009-5

I. ①常… II. ①李… ②秦… ③邹… III. ①药物 - 基本知识 IV. ①R97

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 012727 号

|      |               |                                |
|------|---------------|--------------------------------|
| 人卫智网 | www.ipmph.com | 医学教育、学术、考试、健康,<br>购书智慧智能综合服务平台 |
| 人卫官网 | www.pmph.com  | 人卫官方资讯发布平台                     |

版权所有, 侵权必究!

常用药物新编  
第 2 版

---

主 编: 李学玲 秦红兵 邹浩军  
出版发行: 人民卫生出版社 (中继线 010-59780011)  
地 址: 北京市朝阳区潘家园南里 19 号  
邮 编: 100021  
E - mail: pmph @ pmph.com  
购书热线: 010-59787592 010-59787584 010-65264830  
印 刷: 三河市宏达印刷有限公司  
经 销: 新华书店  
开 本: 710 × 1000 1/16 印张: 92  
字 数: 2473 千字  
版 次: 2008 年 1 月第 1 版 2016 年 8 月第 2 版  
2016 年 8 月第 2 版第 1 次印刷 (总第 7 次印刷)  
标准书号: ISBN 978-7-117-22009-5/R · 22010  
定 价: 150.00 元  
打击盗版举报电话: 010-59787491 E-mail: WQ @ pmph.com  
(凡属印装质量问题请与本社市场营销中心联系退换)



# 前言

随着医药学的迅速发展,医药知识不断更新,新品种逐年增多,无疑给广大医药工作者带来新的信息,但是同一种药物,也因其“一药多名”给临床医生用药带来诸多不便。为方便广大医药工作者熟悉常用药物的基本知识,安全合理选择和使用药物,充分发挥药物在康复保健、防病治病中的作用;为适应我国社会医疗保障制度改革的深化,人们自我保健、自我药疗意识的加强,需要更多地普及药物知识;同时,为使医药学教学更好地结合临床实际,以适应培养多层次实用型人才为目标的教育改革发展的需要,2008年出版的《常用药物新编》,本着质量是出版物生命的宗旨,在编者和出版社的辛勤付出和共同努力下,由于编写内容较新颖、药名较规范、制剂较齐全、叙述简明、实用性强、便于携带查阅,使读者能够尽量多地得到新鲜的具有指导价值的观点、方法和信息而赢得众多读者的厚爱 and 好评,在此我们谨表示诚挚的感谢。

本版在上版基础上做了较大的修订、调整、删除、补充和提高。新版汇集了《中华人民共和国药典(2015年版)》、《国家基本药物(2012年)》、2009年《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录的甲类、乙类》和《国家非处方药目录》所收载的药品和制剂以及近几年来国家食品药品监督管理局批准的新药及制剂约3400种,所载药物仍按其药理作用及临床应用进行分类分章,兼顾临床和教学。凡属《中国药典》《国家基本药物》《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录》收载的药品,分别在其药名及制剂右上角冠以【典】【基】【保甲】【保乙】标志;属国家非处方药药品及制剂,在其制剂右上角冠以【非】标志,以便在教学和使用中掌握重点,分清主次,供临床合理选药时参考。本版除新增药品近900种,更新和完善了药品标注、增补了药品商品名及药物制剂,修正了儿童用药剂量,还增加了每类药物的简短综合性介绍,根据各类药物药理学及药物治疗学方面的进展,全面修改和充实了相关内容,不仅大幅度地增加了信息量,其结构和顺序编排也更加合理清晰。内容的编写仍紧扣医药院校教材,反映了当前常用药物新的基本理论、基本知识方面的教学要求和临床应用新趋势,贴近教学与临床。限于篇幅,简明阐述或基本略去了药物作用机制和药动学方面的内容,强化了药物作用特点与应用、用法与用量、注意事项(涵盖禁忌证及不良反应)与药物相互作用,突出了实用性。本书中各药物的用法与用量,可作为一般情况时的参考,在临床实践中,应遵循相关法规、标准、医嘱以及药品包装中的说明书合理使用。

本书可作为大中专医药院校药理学教材的补充和延伸,以满足医药院校学生在校学习和毕业实习的需要;也可作为乡村及社区基层实用型全科医生规范化培训的教材及医药学考试辅导;还可用于满足初中级医药卫生人员及驻店药师工作学习与职称晋升的需求及居家百姓用药之参考。

本书在编写过程中参考了有关的医药学文献、技术资料及医药院校教材,并得到了医药学方面的有关专家、人民卫生出版社、编者单位及各级领导的大力支持和帮助,在此谨致以衷心地感谢!

由于编者水平和编写时间所限,书中错误和疏漏之处敬请同道和广大读者批评指正,如读者在阅读使用中有任何建议或意见,请发至 [cyywxb@gmail.com](mailto:cyywxb@gmail.com)。

2016年5月



|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| 第一章 抗感染药                                            | 1  |
| 第一节 抗生素                                             | 1  |
| 一、 $\beta$ -内酰胺类                                    | 1  |
| (一) 青霉素类                                            | 1  |
| 1. 窄谱青霉素类                                           | 1  |
| 青霉素 /1 普鲁卡因青霉素 /3 苄星青霉素 /3 青霉素 V 钾 /3               |    |
| 2. 耐酶青霉素类                                           | 4  |
| 苯唑西林钠 /4 氯唑西林钠 /5 甲氧西林 /5 双氯西林 /5 萘夫西林 /6           |    |
| 氟氯西林钠 /6                                            |    |
| 3. 广谱青霉素类                                           | 6  |
| 氨苄西林 /6 阿莫西林 /7 巴氨西林 /8 仑氨西林 /8 氨苄西林-氯唑西林 /9        |    |
| 阿莫西林-氟氯西林 /9 阿莫西林-双氯西林 /9 海他西林 /9 美坦西林 /9 酰氨西林 /9   |    |
| 4. 抗铜绿假单胞菌广谱青霉素类                                    | 9  |
| 哌拉西林 /9 阿洛西林钠 /10 美洛西林钠 /11 羧苄西林钠 /12 磺苄西林钠 /12     |    |
| 替卡西林 /12 呋布西林 /13 阿帕西林 /13                          |    |
| 5. 抗革兰阴性杆菌青霉素类                                      | 13 |
| 美西林 /13 替莫西林 /13 匹美西林 /13                           |    |
| (二) 头孢菌素类                                           | 13 |
| 1. 第一代头孢菌素                                          | 14 |
| 头孢氨苄 /14 头孢氨苄-甲氧苄啶 /14 头孢羟氨苄 /15 头孢唑林钠 /15          |    |
| 头孢拉定 /16 头孢替唑钠 /17 头孢噻吩钠 /18 头孢硫脒 /18 头孢沙定 /18      |    |
| 头孢匹林 /19 头孢西酮 /19 头孢乙腈 /19                          |    |
| 2. 第二代头孢菌素                                          | 19 |
| 头孢呋辛钠 /19 头孢呋辛酯 /20 头孢克洛 /21 复方头孢克洛 /21 头孢孟多酯钠 /22  |    |
| 头孢替安 /23 头孢丙烯 /23 头孢尼西钠 /24 头孢雷特 /24                |    |
| 3. 第三代头孢菌素                                          | 24 |
| 头孢噻肟钠 /25 头孢哌酮 /26 头孢曲松钠 /26 头孢他啶 /27 头孢唑肟钠 /28     |    |
| 头孢克肟 /29 头孢地尼 /30 头孢甲肟 /30 头孢地嗪钠 /31 头孢布烯 /31       |    |
| 头孢匹胺 /31 头孢泊肟酯 /32 头孢他美酯 /32 头孢妥仑匹酯 /33 头孢特仑新戊酯 /33 |    |
| 头孢唑喃 /33                                            |    |
| 4. 第四代头孢菌素                                          | 34 |
| 头孢吡肟 /34 头孢匹罗 /34 头孢克定 /35                          |    |
| (三) 其他 $\beta$ -内酰胺类                                | 36 |
| 1. $\beta$ -内酰胺酶抑制药及其复方制剂                           | 36 |
| (1) $\beta$ -内酰胺酶抑制药                                | 36 |
| 克拉维酸钾 /36 舒巴坦钠 /36 他唑巴坦 /37                         |    |



|                                                                                                                                                                                                            |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| (2) $\beta$ -内酰胺类抗生素与 $\beta$ -内酰胺酶抑制药的复方制剂 .....                                                                                                                                                          | 37        |
| 1) 广谱青霉素与 $\beta$ -内酰胺酶抑制药的复方制剂 .....                                                                                                                                                                      | 37        |
| 氨苄西林钠舒巴坦钠 /37 舒他西林 /37 阿莫西林克拉维酸钾 /38 阿莫西林舒巴坦 /39                                                                                                                                                           |           |
| 2) 抗铜绿假单胞菌广谱青霉素与 $\beta$ -内酰胺酶抑制药的复方制剂 .....                                                                                                                                                               | 39        |
| 哌拉西林钠他唑巴坦钠 /39 哌拉西林钠舒巴坦钠 /40 美洛西林钠舒巴坦钠 /41 替卡西林钠克拉维酸钾 /41                                                                                                                                                  |           |
| 3) 第三代头孢菌素与 $\beta$ -内酰胺酶抑制药的复方制剂 .....                                                                                                                                                                    | 42        |
| 头孢哌酮钠舒巴坦钠 /42 头孢哌酮钠他唑巴坦钠 /42 头孢噻肟钠舒巴坦钠 /43                                                                                                                                                                 |           |
| 2. 碳青霉烯类 .....                                                                                                                                                                                             | 44        |
| 亚胺培南 /44 亚胺培南西司他丁钠 /44 美罗培南 /45 帕尼培南倍他米隆 /46 比阿培南 /47 法罗培南钠 /47 厄他培南 /48                                                                                                                                   |           |
| 3. 头霉素类 .....                                                                                                                                                                                              | 48        |
| 头孢西丁钠 /48 头孢美唑钠 /49 头孢米诺钠 /49 头孢拉宗 /50 头孢替坦 /50                                                                                                                                                            |           |
| 4. 氧头孢烯类 .....                                                                                                                                                                                             | 50        |
| 拉氧头孢钠 /50 氟氧头孢钠 /51 氯碳头孢 /52                                                                                                                                                                               |           |
| 5. 单环 $\beta$ -内酰胺类 .....                                                                                                                                                                                  | 52        |
| 氨曲南 /52 卡芦莫南 /53                                                                                                                                                                                           |           |
| <b>二、大环内酯类、林可霉素类、糖肽类及其他 .....</b>                                                                                                                                                                          | <b>53</b> |
| (一) 大环内酯类 .....                                                                                                                                                                                            | 53        |
| 红霉素 /53 硬脂酸红霉素 /54 依托红霉素 /55 乳糖酸红霉素 /55 环酯红霉素 /55 琥乙红霉素 /56 罗红霉素 /56 阿奇霉素 /57 克拉霉素 /58 乙酰螺旋霉素 /59 麦迪霉素 /60 乙酰麦迪霉素 /60 吉他霉素 /60 乙酰吉他霉素 /61 麦白霉素 /61 丙酸交沙霉素 /61 地红霉素 /62 喹红霉素 /62 罗他霉素 /63 泰利霉素 /63 竹桃霉素 /63 |           |
| (二) 林可霉素类 .....                                                                                                                                                                                            | 63        |
| 林可霉素 /63 克林霉素 /64                                                                                                                                                                                          |           |
| (三) 糖肽类及其他 .....                                                                                                                                                                                           | 66        |
| 1. 万古霉素类 .....                                                                                                                                                                                             | 66        |
| 万古霉素 /66 去甲万古霉素 /67 替考拉宁 /67 利托菌素 /68                                                                                                                                                                      |           |
| 2. 多黏菌素类 .....                                                                                                                                                                                             | 68        |
| 黏菌素 /68 多黏菌素 B/69                                                                                                                                                                                          |           |
| 3. 杆菌肽类 .....                                                                                                                                                                                              | 70        |
| 杆菌肽 /70                                                                                                                                                                                                    |           |
| 4. 其他 .....                                                                                                                                                                                                | 70        |
| 磷霉素 /70 莫匹罗星 /71 夫西地酸 /72 利福昔明 /73                                                                                                                                                                         |           |
| <b>三、氨基糖苷类 .....</b>                                                                                                                                                                                       | <b>73</b> |
| (一) 天然来源类 .....                                                                                                                                                                                            | 73        |
| 庆大霉素 /73 链霉素 /75 妥布霉素 /76 西索米星 /77 小诺霉素 /77 卡那霉素 /78 核糖霉素 /78 新霉素 /79 大观霉素 /80 巴龙霉素 /80                                                                                                                    |           |
| (二) 半合成类 .....                                                                                                                                                                                             | 80        |



|                                                               |     |
|---------------------------------------------------------------|-----|
| 阿米卡星 /80    奈替米星 /81    依替米星 /82    异帕米星 /82                  |     |
| <b>四、四环素类及氯霉素类</b>                                            | 83  |
| (一) 四环素类                                                      | 83  |
| 1. 天然四环素类                                                     | 83  |
| 四环素 /83    土霉素 /85    金霉素 /85                                 |     |
| 2. 半合成四环素类                                                    | 85  |
| 多西环素 /85    美他环素 /86    米诺环素 /86                              |     |
| (二) 氯霉素类(酰胺醇类)                                                | 87  |
| 氯霉素 /87    琥珀氯霉素 /89    棕榈氯霉素 /89    甲矾霉素 /89                 |     |
| <b>第二节 人工合成抗菌药</b>                                            | 90  |
| <b>一、喹诺酮类</b>                                                 | 90  |
| (一) 第一代喹诺酮类                                                   | 90  |
| 萘啶酸 /90                                                       |     |
| (二) 第二代喹诺酮类                                                   | 90  |
| 吡哌酸 /90                                                       |     |
| (三) 第三代喹诺酮类                                                   | 90  |
| 诺氟沙星 /90    环丙沙星 /91    氧氟沙星 /93    左氧氟沙星 /94    依诺沙星 /95     |     |
| 洛美沙星 /95    氟罗沙星 /97    司帕沙星 /97    培氟沙星 /98    芦氟沙星 /99    妥 |     |
| 舒沙星 /99    帕珠沙星 /100    那氟沙星 /100    安妥沙星 /101                |     |
| (四) 第四代喹诺酮类                                                   | 101 |
| 莫西沙星 /101    加替沙星 /102    吉米沙星 /103    格帕沙星 /103              |     |
| <b>二、磺胺类、甲氧苄啶及复方制剂</b>                                        | 104 |
| (一) 磺胺类                                                       | 104 |
| 1. 用于全身感染的磺胺药                                                 | 104 |
| 磺胺异噁唑 /104    磺胺嘧啶 /105    磺胺甲噁唑 /105    磺胺多辛 /106            |     |
| 2. 用于肠道感染的磺胺药                                                 | 106 |
| 柳氮磺吡啶 /106                                                    |     |
| 3. 外用磺胺药                                                      | 107 |
| 磺胺醋酰钠 /107    磺胺嘧啶银 /107    磺胺嘧啶锌 /108    复方磺胺嘧啶锌 /108        |     |
| 磺胺米隆 /108                                                     |     |
| (二) 甲氧苄啶及其复方制剂                                                | 109 |
| 甲氧苄啶 /109    复方磺胺甲噁唑 /109    复方磺胺嘧啶 /110    联磺甲氧苄啶 /110       |     |
| <b>三、硝基呋喃类</b>                                                | 110 |
| 呋喃妥因 /110    呋喃唑酮 /111    呋喃西林 /111                           |     |
| <b>四、硝基咪唑类</b>                                                | 112 |
| 甲硝唑 /112    复方甲硝唑 /113    苯酰甲硝唑 /114    替硝唑 /114    奥硝唑 /115  |     |
| 左奥硝唑 /116                                                     |     |
| <b>五、噁唑酮类</b>                                                 | 117 |
| 利奈唑胺 /117                                                     |     |
| <b>六、其他</b>                                                   | 117 |
| 乌洛托品 /117    溶菌酶 /118    硝呋太尔 /118                            |     |



|                                                                 |     |
|-----------------------------------------------------------------|-----|
| 第三节 抗病毒药及抗真菌药 .....                                             | 118 |
| 一、抗病毒药 .....                                                    | 118 |
| (一) 抗人类免疫缺陷病毒药(抗 HIV 药).....                                    | 118 |
| 1. 核苷类逆转录酶抑制药(NRTI).....                                        | 118 |
| 齐多夫定 /118 拉米夫定 /119 齐多拉米双夫定 /120 司他夫定 /120 去                    |     |
| 羟肌苷 /121 阿巴卡韦 /122 阿巴卡韦双夫定 /122 替诺福韦酯 /122 恩                    |     |
| 曲他滨 /123                                                        |     |
| 2. 非核苷类逆转录酶抑制药(NNRTI) .....                                     | 124 |
| 奈韦拉平 /124 依非韦伦 /124 依曲韦林 /125                                   |     |
| 3. 蛋白酶抑制药(PIs).....                                             | 125 |
| 沙奎那韦 /125 茚地那韦 /126 利托那韦 /127 奈非那韦 /127 洛匹那韦                    |     |
| 利托那韦 /128 地瑞那韦 /128                                             |     |
| 4. 其他 .....                                                     | 128 |
| 恩夫韦地 /128 马拉韦罗 /129                                             |     |
| (二) 抗疱疹病毒药 .....                                                | 129 |
| 阿昔洛韦 /129 伐昔洛韦 /130 喷昔洛韦 /131 泛昔洛韦 /131 更昔洛韦 /131               |     |
| 缬更昔洛韦 /132 膦甲酸钠 /133 阿糖腺苷 /134 酞丁安 /134 碘苷 /135 曲               |     |
| 金刚胺 /135 溴夫定 /135                                               |     |
| (三) 抗流感病毒药 .....                                                | 136 |
| 利巴韦林 /136 金刚烷胺 /137 金刚乙胺 /138 奥司他韦 /138 扎那米韦 /139               |     |
| 牛磺酸 /139 莜术油 /139 阿比朵尔 /140 吗啉胍 /140 流感病毒裂解疫                    |     |
| 苗 /140 流感全病毒灭活疫苗 /141 b 型流感嗜血杆菌结合疫苗 /141 帕利                     |     |
| 珠单抗 /141                                                        |     |
| (四) 抗肝炎病毒药 .....                                                | 142 |
| 干扰素 /142 重组人干扰素 $\alpha$ -2a/142 重组人干扰素 $\alpha$ -1b/144 重组人干扰素 |     |
| $\alpha$ -2b/144 重组人 $\beta$ 干扰素 /145 阿德福韦酯 /146 替比夫定 /147 恩替卡  |     |
| 韦 /147 聚肌苷酸-聚胞苷酸 /148 甲型肝炎灭活疫苗(人二倍体细胞)/148 甲                    |     |
| 型肝炎减毒活疫苗 /148 重组乙型肝炎疫苗(汉逊酵母)/149 重组乙型肝炎                         |     |
| 疫苗(酿酒酵母)/149 重组乙型肝炎疫苗(CHO 细胞)/149 甲型乙型肝炎联                       |     |
| 合疫苗 /150                                                        |     |
| (五) 其他抗病毒药 .....                                                | 150 |
| 羟苄唑 /150 鬼臼毒素 /150 咪喹莫特 /151                                    |     |
| 二、抗真菌药 .....                                                    | 151 |
| (一) 抗生素类抗真菌药 .....                                              | 151 |
| 1. 多烯类 .....                                                    | 151 |
| 两性霉素 B/151 制霉菌素 /153 硝呋太尔制霉菌素 /153                              |     |
| 2. 非多烯类 .....                                                   | 154 |
| 灰黄霉素 /154 美帕曲星 /154 那他霉素 /154 球红霉素 /154                         |     |
| (二) 吡咯类(唑类)抗真菌药 .....                                           | 155 |
| 1. 咪唑类 .....                                                    | 155 |
| 克霉唑 /155 复方克霉唑 /155 双唑泰 /155 咪康唑 /156 益康唑 /157 曲                |     |
| 安奈德益康唑 /157 联苯苄唑 /157 酮康唑 /158 噻康唑 /159 舍他康唑 /159 布             |     |



|                                                                                                                                                         |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 康唑 /160                                                                                                                                                 |            |
| 2. 三唑类 .....                                                                                                                                            | 160        |
| 伊曲康唑 /160 氟康唑 /161 伏立康唑 /162                                                                                                                            |            |
| (三) 丙烯胺类抗真菌药 .....                                                                                                                                      | 163        |
| 特比萘芬 /163 布替萘芬 /164 萘替芬 /164                                                                                                                            |            |
| (四) 嘧啶类抗真菌药 .....                                                                                                                                       | 164        |
| 氟胞嘧啶 /164                                                                                                                                               |            |
| (五) 棘白菌素类抗真菌药 .....                                                                                                                                     | 165        |
| 卡泊芬净 /165 米卡芬净 /166 阿尼芬净 /166                                                                                                                           |            |
| (六) 其他 .....                                                                                                                                            | 167        |
| 环吡酮胺 /167 托萘酯 /167 利拉萘酯 /168 复方莪术油 /168 黄藤素 /168                                                                                                        |            |
| 复方土槿皮 /169 大蒜素 /169 阿莫罗芬 /169                                                                                                                           |            |
| <b>第四节 抗结核病药及抗麻风病药 .....</b>                                                                                                                            | <b>169</b> |
| <b>一、抗结核病药 .....</b>                                                                                                                                    | <b>169</b> |
| (一) 一线抗结核病药 .....                                                                                                                                       | 169        |
| 异烟肼 /169 利福平 /171 异福 /172 链霉素 /172 乙胺丁醇 /173 吡嗪酰胺 /173 异福酰胺 /174 乙胺利福异烟片 /174 乙胺吡嗪利福异烟片 (Ⅱ) /175                                                        |            |
| (二) 二线抗结核病药 .....                                                                                                                                       | 175        |
| 对氨基水杨酸钠 /175 帕司烟肼 /176 丙硫异烟胺 /176 乙硫异烟胺 /177 卷曲霉素 /177 异烟肼 /177 环丝氨酸 /177 氨硫脲 /178 紫霉素 /178                                                             |            |
| (三) 新一代抗结核病药 .....                                                                                                                                      | 178        |
| 利福喷汀 /178 利福布汀 /179 利福定 /179 利福霉素 /179 利福米特 /180 司帕沙星 /180                                                                                              |            |
| <b>二、抗麻风病药 .....</b>                                                                                                                                    | <b>180</b> |
| 氨苯砜 /180 醋氨苯砜 /181 利福平 /181 氯法齐明 /181 沙利度胺 /182 巯苯咪唑 /182 苯丙砜 /182 罗红霉素 /183 克拉霉素 /183                                                                  |            |
| <b>第五节 抗感染植物药 .....</b>                                                                                                                                 | <b>183</b> |
| 小檗碱 /183 苦参素 /183 板蓝根 /184 大蒜素 /184 穿心莲 /184 穿琥宁 /184 双黄连 /184 鱼腥草素钠 /185 新鱼腥草素钠 /185 复方鱼腥草 /185 鱼金注射液 /185 黄藤素 /185 清开灵 /185 炎琥宁 /186 鼻渊舒 /186 蓝芩 /186 |            |
| <b>第六节 消毒防腐药 .....</b>                                                                                                                                  | <b>186</b> |
| <b>一、酚类 .....</b>                                                                                                                                       | <b>186</b> |
| 苯酚 /186 甲酚 /187 甲酚磺酸 /187 间苯二酚 /187 复方间苯二酚 /187 复方间苯二酚水杨酸 /187 松馏油 /187 六氯酚 /188 鱼石脂 /188 煤焦油 /188                                                      |            |
| <b>二、醇类 .....</b>                                                                                                                                       | <b>188</b> |
| 乙醇 /188 苯氧乙醇 /189 三氯叔丁醇 /189 异丙醇 /189                                                                                                                   |            |
| <b>三、醛类 .....</b>                                                                                                                                       | <b>189</b> |
| 甲醛 /189 戊二醛 /190 聚甲酚磺醛 /190                                                                                                                             |            |
| <b>四、酸类 .....</b>                                                                                                                                       | <b>191</b> |



苯甲酸 /191 复方苯甲酸 /191 苯甲酸钠 /191 山梨酸 /191 水杨酸 /191  
水杨酸复合洗剂 /192 复方水杨酸苯甲酸搽剂(Ⅰ) /192 复方水杨酸苯甲酸  
搽剂 /192 复方水杨酸溶液 /192 复方水杨酸樟碘溶液Ⅰ /192 复方水杨酸樟碘  
溶液Ⅱ /192 复方紫荆皮水杨酸溶液 /192 水杨酸苯甲酸松油搽剂 /192 复  
方五倍子水杨酸搽剂 /192 复方水杨酸酊 /192 复方水杨酸土槿皮酊 /192  
复方间苯二酚水杨酸酊 /192 复方水杨酸冰片软膏 /192 水杨酸苯佐卡因  
软膏 /192 水杨酸氧化锌软膏 /192 复方氧化锌水杨酸散 /192 复方苦参  
水杨酸散 /192 复方柳唑气雾剂 /192 复方水杨酸搽剂 /192 鞣柳硼三酸  
散 /192 水杨酸苯酚贴膏 /193 复方阿司匹林搽剂 /193 复方水杨酸乙二  
醇透皮吸收贴剂 /193 十一烯酸 /193 十一烯酸锌 /193 复方十一烯酸  
锌 /193 脚气灵软膏 /193 新脚气灵软膏 /193 醋酸 /193 食用醋 /193  
冰醋酸 /194 乳酸 /194 复方乳酸 /194 硼酸 /194 硼砂 /195 复方硼砂漱  
口片 /195 复方硼砂含嗽液 /195 硼砂甘油钾溶液 /195 丁硼乳膏 /195 铬  
酸 /195 鞣酸 /195 复方硝酸 /195 壬二酸 /196

## 五、卤素类 ..... 196

碘 /196 碘酊 /196 碘甘油 /196 聚维酮碘 /196 碘仿 /197 西地碘 /197  
碘络醚 /197 次氯酸钠 /197 氯化磷酸三钠 /198 氯溴异氰酸 /198 二溴  
海因 /198 氯胺 T /198 含氯石灰 /199 三氯生 /199

## 六、氧化剂 ..... 199

高锰酸钾 /199 过氧化氢溶液 /200 浓过氧化氢溶液 /200 过氧乙酸 /200  
过氧苯甲酰 /201 红霉素过氧苯甲酰 /201

## 七、重金属类 ..... 201

氯化氨基汞 /201 汞溴红 /201 硫柳汞 /201 硝甲酚汞 /202 硝酸银 /202  
硫酸锌 /202 硫酸锌尿囊素 /202 氧化锌 /202 炉甘石 /202 复方氧化锌  
软膏 /203 复方锌糊 /203 复方鱼肝油氧化锌软膏 /203 复方氧化锌撒布  
剂 /203 硼酸氧化锌软膏 /203

## 八、染料类 ..... 203

甲紫 /203 依沙吖啶 /203

## 九、表面活性剂 ..... 204

苯扎溴铵 /204 苯扎氯铵 /204 苯西卤铵 /204 地喹氯铵 /204 复方地喹  
氯铵 /205 度米芬 /205 西吡氯铵 /205 消毒净 /205

## 十、其他类 ..... 206

氯己定 /206 复方氯己定 /206 甲硝唑氯己定软膏 /207 氯己定甲硝唑乳膏 /207  
氯己定苯佐卡因含片 /207 复方氯己定达克罗宁乳膏 /207 达克罗宁氯己定  
硫软膏 /207 复方氯己定地塞米松膜 /207 利多卡因氯己定气雾剂 /207 复  
方氯己定撒粉 /207 复方醋酸氯己定栓 /207 复方醋酸氯己定喷剂 /207  
升华硫 /207 硫软膏 /207 硫磺硼砂乳膏 /207 氧化锌硫软膏 /207 氧化锌升  
华硫软膏 /208 苯甲酸苄酯 /208 樟脑 /208 冻疮膏 /208 复方樟脑乳膏 /208  
复方倍氯米松樟脑乳膏 /208 薄荷脑 /208 复方薄荷脑 /208 复方薄  
荷柳酯 /208 樟脑薄荷柳酯乳膏 /209 薄荷桉油含片(Ⅰ) /209 薄荷桉  
油含片(Ⅱ) /209 复方熊胆薄荷含片 /209 薄荷茴桉苯甲酸钠含片 /209  
清凉油 /209 复方樟薄软膏 /209 复方薄荷樟脑油 /209 正红花油



|                 |                       |                     |                     |
|-----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Ⅱ /209          | 复方薄荷滴鼻液 /209          | 复方薄荷脑鼻用吸入剂 /209     | 复方达克罗               |
| 宁薄荷溶液 /209      | 冰片 /209               | 复方龙脑樟脑油 /209        | 松节油 /209            |
| 水杨酸甲酯 /210      | 复方水杨酸甲酯 /210          | 复方水杨酸甲酯薄荷脑油 /210    | 复方水杨酸甲酯薄荷醇贴剂 /210   |
| 复方水杨酸甲酯巴布膏 /210 | 风油精 /210              | 复方水杨酸甲酯苯海拉明喷雾剂 /210 | 复方辣椒碱乳膏 /210        |
| 水杨酰苯胺 /210      | 卡苯达唑 /210             | 羟苯乙酯 /210           | 二硫化硒 /211           |
| 维 A 酸 /211      | 复方维 A 酸 /212          | 异维 A 酸 /212         | 维胺脂 /212            |
| 维胺脂维 E/213      | 阿维 A 酯 /213           | 阿维 A/213            | 阿达帕林 /214           |
| 地蒽酚 /214        | 他卡西醇 /214             | 他扎罗汀 /214           | 甲氧沙林 /215           |
| 三甲沙林 /216       | 尿素 /216               | 桉油尿素乳膏 /216         | 薄荷尿素贴膏 /216         |
| 尿素维 E 乳膏 /216   | 稀甘油 /216              | 甘油醇溶液 /217          | 桉氨溶液 /217           |
| 尿囊素 /217        | 复方肝素钠尿囊素 /217         | 糠馏油 /217            | 黑豆馏油 /217           |
| 麝香草酚 /217       | 薄荷麝香草酚搽剂 /218         | 复方麝香草酚撒粉 /218       | 小儿复方麝香草酚撒粉 /218     |
| 参皇乳膏 /218       | 克罗米通 /218             | 复方克罗米通 /218         | 林旦 /218             |
| 丁香罗勒油 /219      | 稀氨溶液 /219             | 愈创蓝油烃 /219          | 獾油 /219             |
| 紫草油 /219        | 二氧化钛 /219             | 弹性火棉胶 /219          | 吡硫翁锌 /220           |
| 克痤隐酮 /220       | 吡美莫司 /220             | 复方氨基酸脂质凝胶 /220      | 三乙醇胺 /221           |
| 亚细亚皂苷 /221      | 壬二酸 /221              | 腐植酸钠 /221           | 软皂 /222             |
| 复方安息香酊 /222     | 卡泊三醇 /222             | 外用重组人表皮生长因子 /222    | 重组牛碱性成纤维细胞生长因子 /223 |
| 胰蛋白酶 /223       | 抗人白细胞介素 -8 单克隆抗体 /224 | 阴道用乳杆菌活菌制剂 /224     | 糠甾醇 /224            |
| 氢琨 /224         |                       |                     |                     |

## 第二章 抗寄生虫病药 ..... 225

### 第一节 抗疟药 ..... 225

#### 一、主要用于控制疟疾症状的抗疟药 ..... 225

|              |            |              |           |          |            |
|--------------|------------|--------------|-----------|----------|------------|
| 氯喹 /225      | 奎宁 /226    | 哌喹 /227      | 羟氯喹 /227  | 甲氟喹 /228 | 阿莫地喹 /228  |
| 青蒿素 /229     | 青蒿素哌喹 /229 | 复方磷酸萘酚喹 /230 | 青蒿琥酯 /230 | 蒿甲醚 /230 | 双氢青蒿素 /231 |
| 双氢青蒿素哌喹 /231 | 咯萘啶 /232   | 本芴醇 /232     |           |          |            |

#### 二、主要用于控制复燃和传播的抗疟药 ..... 232

|          |
|----------|
| 伯氨喹 /232 |
|----------|

#### 三、主要用于病因性预防的抗疟药 ..... 233

|           |
|-----------|
| 乙胺嘧啶 /233 |
|-----------|

#### 四、与抗疟药联合应用的药物 ..... 234

|            |            |            |
|------------|------------|------------|
| 抗疟片一号 /234 | 抗疟片二号 /234 | 抗疟片三号 /234 |
|------------|------------|------------|

### 第二节 抗阿米巴病药及抗滴虫病药 ..... 234

#### 一、抗阿米巴病药 ..... 234

|          |           |            |           |           |
|----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| 甲硝唑 /234 | 塞克硝唑 /235 | 硝唑尼特 /235  | 哌硝噻唑 /236 | 替硝唑 /236  |
| 奥硝唑 /236 | 依米丁 /236  | 去氢依米丁 /237 | 二氯尼特 /237 | 双碘喹啉 /237 |
| 喹碘方 /238 | 氯碘羟喹 /238 | 巴龙霉素 /238  | 氯喹 /238   |           |

#### 二、抗滴虫病药 ..... 239

|          |          |          |           |           |
|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| 甲硝唑 /239 | 替硝唑 /239 | 奥硝唑 /239 | 乙酰肿胺 /239 | 硝呋太尔 /239 |
|----------|----------|----------|-----------|-----------|



|                                                   |     |
|---------------------------------------------------|-----|
| 第三节 抗血吸虫病药及抗丝虫病药 .....                            | 239 |
| 一、抗血吸虫病药 .....                                    | 239 |
| 吡喹酮 /239 硝硫氰胺 /240                                |     |
| [附] 抗其他吸虫病药 .....                                 | 241 |
| 硫氯酚 /241                                          |     |
| 二、抗丝虫病药 .....                                     | 241 |
| 乙胺嗪 /241 伊维菌素 /242 呋喃嘧酮 /243 左旋咪唑 /243            |     |
| 第四节 抗利什曼原虫药(抗黑热病药) .....                          | 243 |
| 葡萄糖酸锑钠 /243 喷他脒 /244                              |     |
| 第五节 驱肠虫药(抗肠蠕虫药) .....                             | 244 |
| 甲苯咪唑 /244 复方甲苯咪唑 /245 阿苯达唑 /245 噻嘧啶 /246 哌嗪 /247  |     |
| 左旋咪唑 /247 噻苯唑 /248 奥苯达唑 /248 三苯双脒 /248 恩波维铵 /249  |     |
| 奥克太尔 /249 噻乙啶 /249 氟苯达唑 /249 氯硝柳胺 /250 吡喹酮 /250   |     |
| 第三章 抗恶性肿瘤药 .....                                  | 251 |
| 第一节 细胞毒性抗肿瘤药 .....                                | 251 |
| 一、影响核酸生物合成的药物(抗代谢药) .....                         | 251 |
| (一) 二氢叶酸还原酶抑制药(抗叶酸类) .....                        | 251 |
| 甲氨蝶呤 /251 培美曲塞 /253                               |     |
| (二) 胸苷酸合成酶抑制药(抗嘧啶类) .....                         | 253 |
| 氟尿嘧啶 /253 替加氟 /255 替吉奥 /255 卡莫氟 /256 去氧氟尿苷 /256   |     |
| 卡培他滨 /257 六甲蜜胺 /258 雷替曲塞 /258 替加氟-尿嘧啶 /259 双      |     |
| 喃氟啶 /259 氟尿苷 /259                                 |     |
| (三) 嘌呤核苷酸互变抑制药(抗嘌呤类) .....                        | 259 |
| 巯嘌呤 /259 巯鸟嘌呤 /260                                |     |
| (四) 核苷酸还原酶抑制药 .....                               | 261 |
| 羟基脲 /261                                          |     |
| (五) 脱氧核糖核苷酸(DNA)多聚酶抑制药 .....                      | 261 |
| 阿糖胞苷 /261 吉西他滨 /262 氟达拉滨 /263 安西他滨 /263 地西他滨 /264 |     |
| (六) 其他 .....                                      | 264 |
| 氯氧喹 /264 靛玉红 /265 甲异靛 /265 去甲斑蝥素 /265             |     |
| 二、影响 DNA 结构与功能的药物 .....                           | 266 |
| (一) 烷化剂 .....                                     | 266 |
| 1. 氮芥类 .....                                      | 266 |
| 氮芥 /266 环磷酰胺 /267 异环磷酰胺 /268 苯丁酸氮芥 /268 美法仑 /269  |     |
| 氮甲 /270 硝卡芥 /270 甘磷酰芥 /270                        |     |
| 2. 乙烯亚胺类 .....                                    | 271 |
| 塞替派 /271                                          |     |
| 3. 磺酸酯类 .....                                     | 271 |
| 白消安 /271                                          |     |
| 4. 亚硝脲类 .....                                     | 272 |
| 卡莫司汀 /272 洛莫司汀 /273 司莫司汀 /273 尼莫司汀 /274 雌莫司汀 /274 |     |



|                                                                                               |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 福莫司汀 /275                                                                                     |     |
| 5. 其他 .....                                                                                   | 275 |
| 达卡巴嗪 /275 替莫唑胺 /276                                                                           |     |
| (二) 破坏 DNA 的铂类配合物 .....                                                                       | 276 |
| 顺铂 /276 卡铂 /277 奥沙利铂 /278 洛铂 /279 奈达铂 /279                                                    |     |
| (三) 破坏 DNA 的抗生素类 .....                                                                        | 280 |
| 丝裂霉素 /280 平阳霉素 /280 博来霉素 /281 博安霉素 /282                                                       |     |
| (四) 拓扑异构酶抑制药 .....                                                                            | 282 |
| 1. 喜树碱类(拓扑异构酶 I 抑制药) .....                                                                    | 282 |
| 羟喜树碱 /282 拓扑替康 /283 伊立替康 /283                                                                 |     |
| 2. 鬼臼毒素衍生物(拓扑异构酶 II 抑制药) .....                                                                | 284 |
| 依托泊苷 /284 替尼泊苷 /285 安吡啶 /285                                                                  |     |
| 3. 其他 .....                                                                                   | 286 |
| 鸦胆子油 /286                                                                                     |     |
| 三、干扰转录过程和阻止 RNA 合成的药物 .....                                                                   | 287 |
| 放线菌素 D/287 多柔比星 /287 多柔比星脂质体 /288 柔红霉素 /289 表柔比星 /289 阿柔比星 /290 吡柔比星 /291 伊达比星 /291 米托蒽醌 /292 |     |
| 四、抑制蛋白质合成与功能的药物 .....                                                                         | 293 |
| (一) 微管蛋白活性抑制药 .....                                                                           | 293 |
| 1. 长春碱类 .....                                                                                 | 293 |
| 长春碱 /293 长春新碱 /294 长春地辛 /294 长春瑞滨 /295                                                        |     |
| 2. 紫杉醇类 .....                                                                                 | 296 |
| 紫杉醇 /296 多西他赛 /297                                                                            |     |
| 3. 其他 .....                                                                                   | 298 |
| 秋水仙碱 /298                                                                                     |     |
| (二) 干扰核糖体功能的药物 .....                                                                          | 298 |
| 三尖杉酯碱 /298 高三尖杉酯碱 /299                                                                        |     |
| (三) 影响氨基酸供应的药物 .....                                                                          | 300 |
| 门冬酰胺酶 /300 培门冬酶 /301                                                                          |     |
| 五、其他细胞毒性抗肿瘤药 .....                                                                            | 301 |
| 丙卡巴肼 /301 硼替佐米 /302 克拉屈滨 /303 海利升 /304                                                        |     |
| 第二节 非细胞毒性抗肿瘤药 .....                                                                           | 305 |
| 一、调节体内激素平衡的药物 .....                                                                           | 305 |
| (一) 雌激素类 .....                                                                                | 305 |
| 己烯雌酚 /305                                                                                     |     |
| (二) 孕激素类 .....                                                                                | 305 |
| 甲羟孕酮 /305 甲地孕酮 /306                                                                           |     |
| (三) 雄激素类 .....                                                                                | 306 |
| 丙酸睾酮 /306 甲睾酮 /306 氟甲睾酮 /306                                                                  |     |
| (四) 抗雌激素药 .....                                                                               | 306 |
| 他莫昔芬 /306 托瑞米芬 /307 氨鲁米特 /308 来曲唑 /309 福美坦 /309                                               |     |
| 依西美坦 /310 阿那曲唑 /310 氟维司群 /310                                                                 |     |



(五) 雄激素拮抗药 ..... 310  
    氟他胺 /310 比卡鲁胺 /311

(六) 促性腺激素释放激素(LHRH)类似物 ..... 311  
    戈舍瑞林 /311 亮丙瑞林 /312 曲普瑞林 /313 丙氨瑞林 /313

(七) 糖皮质激素类 ..... 313  
    泼尼松 /313 泼尼松龙 /313

二、抗肿瘤抗体类(单克隆抗体) ..... 313  
    尼妥珠单抗 /313 曲妥珠单抗 /314 利妥昔单抗 /315 西妥昔单抗 /315  
    贝伐珠单抗 /316

三、信号转导抑制药 ..... 316  
    伊马替尼 /316 吉非替尼 /317 厄洛替尼 /318 尼洛替尼 /318 舒尼替尼 /319  
    索拉非尼 /319 达沙替尼 /320

四、细胞分化诱导剂 ..... 320  
    维 A 酸 /320

五、细胞凋亡诱导剂 ..... 321  
    亚砷酸 /321 榄香烯 /322 重组人 P53 腺病毒 /322 重组人 5 型腺病毒 /323

六、新生血管生成抑制药 ..... 324  
    重组人血管内皮抑素 /324 参一胶囊 /324

七、肿瘤免疫调节剂及其他生物靶向治疗药 ..... 325  
    重组人干扰素  $\alpha$ -2a/325 重组人干扰素  $\alpha$ -1b/325 重组人干扰素  $\alpha$ -2b/325  
    重组人干扰素  $\beta$  /326 香菇多糖 /326 重组改构人肿瘤坏死因子 /327 乌  
    苯美司 /327 薏苡仁油 /327 尿多酸肽 /327 重组人白细胞介素-2/328 免  
    疫核糖核酸 /328 异丙肌苷 /328 云芝胞内糖肽 /328 猪苓多糖 /328 银  
    耳孢糖 /328 脾多肽 /328 植物血凝素 /328 胞壁酰二肽 /328 短棒状杆  
    菌制剂 /328 替洛隆 /328 甘露聚糖肽 /328

第三节 肿瘤放疗、化疗辅助药 ..... 328

一、肿瘤放疗、化疗解毒剂 ..... 328  
    氨磷汀 /328 甘氨酸双唑钠 /328 右丙亚胺 /329 亚叶酸钙 /329 美司  
    钠 /330 别嘌醇 /330 硫普罗宁 /330 谷胱甘肽 /330 辅酶 Q<sub>10</sub> /331 硫代  
    硫酸钠 /331

二、骨髓功能恢复药 ..... 331  
    重组人粒细胞刺激因子 /331 重组人粒细胞巨噬细胞刺激因子 /331 重组人  
    白介素-11/331 重组人促红素 /331 肌苷 /331 维生素 B<sub>4</sub> /331 鲨肝醇 /331

三、抗胃肠道不良反应药 ..... 331

(一) 5-羟色胺受体阻断药 ..... 331  
    昂丹司琼 /331 格拉司琼 /331 托烷司琼 /331 阿扎司琼 /331

(二) 传统的抗呕吐药 ..... 332  
    甲氧氯普胺 /332 多潘立酮 /332 西沙必利 /332 伊托必利 /332 维生素  
    B<sub>6</sub> /332 H<sub>1</sub> 受体阻断药 /332

四、双膦酸盐 ..... 332  
    依替膦酸二钠 /332 阿仑膦酸钠 /332 帕米膦酸二钠 /332



|                                                                                                                                                    |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>第四章 传出神经系统药(自主神经系统药)</b>                                                                                                                        | 333 |
| <b>第一节 胆碱受体激动药</b>                                                                                                                                 | 333 |
| <b>一、M 胆碱受体激动药</b>                                                                                                                                 | 333 |
| (一) 胆碱酯类                                                                                                                                           | 333 |
| 卡巴胆碱 /333 醋甲胆碱 /334 氟贝胆碱 /334                                                                                                                      |     |
| (二) 生物碱类                                                                                                                                           | 334 |
| 毛果芸香碱 /334                                                                                                                                         |     |
| <b>二、N 胆碱受体激动药</b>                                                                                                                                 | 335 |
| 烟碱 /335                                                                                                                                            |     |
| <b>[附] 尼古丁拮抗药</b>                                                                                                                                  | 336 |
| 伐尼克兰 /336                                                                                                                                          |     |
| <b>第二节 抗胆碱酯酶药与胆碱酯酶复活药</b>                                                                                                                          | 337 |
| <b>一、抗胆碱酯酶药</b>                                                                                                                                    | 337 |
| 新斯的明 /337 溴新斯的明 /337 溴吡斯的明 /338 加兰他敏 /338 毒扁豆碱 /339 石杉碱甲 /339 多奈哌齐 /339 依酚氯胺 /339 安贝氯铵 /340 他克林 /340 依可碘酯 /340 地美溴铵 /340                           |     |
| <b>二、胆碱酯酶复活药</b>                                                                                                                                   | 340 |
| 碘解磷定 /340 氯解磷定 /341 复方氯解磷定 /341 双复磷 /341                                                                                                           |     |
| <b>第三节 胆碱受体阻断药</b>                                                                                                                                 | 341 |
| <b>一、胆碱受体阻断药(I)——M 胆碱受体阻断药</b>                                                                                                                     | 341 |
| (一) 阿托品和阿托品类生物碱                                                                                                                                    | 341 |
| 阿托品 /341 山莨菪碱 /343 东莨菪碱 /344 消旋山莨菪碱 /345 颠茄 /345 苯环壬酯 /345 樟柳碱 /345 复方樟柳碱 /345                                                                     |     |
| (二) 颠茄生物碱的合成及半合成代用品                                                                                                                                | 346 |
| 1. 合成扩瞳药                                                                                                                                           | 346 |
| 后马托品 /346 托吡卡胺 /346 复方托吡卡胺 /346                                                                                                                    |     |
| 2. 合成解痉药                                                                                                                                           | 347 |
| 溴丙胺太林 /347 丁溴东莨菪碱 /347 格隆溴铵 /348 异丙托溴铵 /348 噻托溴铵 /348 溴甲阿托品 /349 奥芬溴铵 /349 戊沙溴铵 /349 苯羟甲胺 /349 贝那替秦 /349 溴甲贝那替秦 /349 黄酮哌酯 /349 奥昔布宁 /350 丙哌维林 /350 |     |
| (三) 选择性 M 受体阻断药                                                                                                                                    | 350 |
| 哌仑西平 /350 替仑西平 /350 戊乙奎醚 /350 达非那新 /350                                                                                                            |     |
| <b>二、胆碱受体阻断药(II)——N 胆碱受体阻断药</b>                                                                                                                    | 351 |
| (一) 神经节阻滞药                                                                                                                                         | 351 |
| (二) 骨骼肌松弛药                                                                                                                                         | 351 |
| 1. 除极化型肌松药                                                                                                                                         | 351 |
| 琥珀胆碱 /351                                                                                                                                          |     |
| 2. 非除极化型肌松药                                                                                                                                        | 352 |
| 筒箭毒碱 /352 泮库溴铵 /352 维库溴铵 /353 哌库溴铵 /353 罗库溴铵 /354 阿曲库铵 /354 苯磺顺阿曲库铵 /354 阿库氯铵 /354 加拉碘铵 /355 米库氯                                                   |     |



铵 /355 溴己氨胆碱 /355

#### 第四节 肾上腺素受体激动药 ..... 355

##### 一、 $\alpha$ 肾上腺素受体激动药 ..... 355

去甲肾上腺素 /355 间羟胺 /356 去氧肾上腺素 /357 去氧肾上腺素溴苯那敏 /358 甲氧明 /358 米多君 /358

##### 二、 $\alpha$ 、 $\beta$ 肾上腺素受体激动药 ..... 358

肾上腺素 /358 多巴胺 /360 麻黄碱 /361 美芬丁胺 /361

##### 三、 $\beta$ 肾上腺素受体激动药 ..... 362

异丙肾上腺素 /362 多巴酚丁胺 /363

##### 四、其他拟肾上腺素药 ..... 363

地匹福林 /363 萘甲唑林 /364 复方萘甲唑林 /364 非尼拉敏萘甲唑林 /364 萘敏维滴眼液 /365 复方门冬维甘滴眼液 /365 赛洛唑啉 /365 羟甲唑啉 /365 伪麻黄碱 /366 安普乐定 /366 血管紧张素胺 /366

#### 第五节 肾上腺素受体阻断药 ..... 366

##### 一、 $\alpha$ 肾上腺素受体阻断药 ..... 366

###### (一) 非选择性 $\alpha$ 受体阻断药 ..... 366

酚妥拉明 /366 妥拉唑林 /368 酚苄明 /368

###### (二) 选择性 $\alpha_1$ 受体阻断药 ..... 369

哌唑嗪 /369 特拉唑嗪 /369 多沙唑嗪 /370 阿夫唑嗪 /370 布那唑嗪 /370 坦洛新 /371

###### (三) 选择性 $\alpha_2$ 受体阻断药 ..... 371

育亨宾 /371

##### 二、 $\beta$ 肾上腺素受体阻断药 ..... 371

###### (一) 非选择性 $\beta$ 受体阻断药 ..... 371

普萘洛尔 /371 噻吗洛尔 /373 右旋噻吗洛尔 /373 氧烯洛尔 /374 卡替洛尔 /374 索他洛尔 /374 吲哚洛尔 /375 左布诺洛尔 /375 喷布洛尔 /375 美替洛尔 /375 复方美替洛尔 /375 纳多洛尔 /375 阿普洛尔 /376 布尼洛尔 /376 波吲洛尔 /376 托利洛尔 /376 莫普洛尔 /376 氟司洛尔 /376 卡拉洛尔 /376 丁非洛尔 /377 布库洛尔 /377 布非洛尔 /377 苯呋洛尔 /377 甲吲洛尔 /377

###### (二) 选择性 $\beta$ 受体阻断药 ..... 377

阿替洛尔 /377 美托洛尔 /378 艾司洛尔 /378 比索洛尔 /379 醋丁洛尔 /379 倍他洛尔 /379 塞利洛尔 /380 贝凡洛尔 /380 妥拉洛尔 /380 依泮洛尔 /380 茚诺洛尔 /380 帕非洛尔 /380 塞他洛尔 /380 二醋洛尔 /380

###### (三) $\alpha$ 、 $\beta$ 受体阻断药 ..... 381

卡维地洛 /381 拉贝洛尔 /382 阿罗洛尔 /382 氨磺洛尔 /383 布新洛尔 /383 地来洛尔 /383

#### 第五章 麻醉药 ..... 385

##### 第一节 局部麻醉药 ..... 385

###### 一、酯类 ..... 385

普鲁卡因 /385 丁卡因 /386 苯佐卡因 /386 可卡因 /387 丙美卡因 /387



|                                                                                                                      |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 奥布卡因 /387 氯普鲁卡因 /387                                                                                                 |     |
| 二、酰胺类 .....                                                                                                          | 387 |
| 利多卡因 /387 布比卡因 /389 罗哌卡因 /390 左布比卡因 /390 复方阿替卡因 /390 三甲卡因 /391 丙胺卡因 /391 利多卡因丙胺卡因 /391 依替卡因 /391 辛可卡因 /391 甲哌卡因 /392 |     |
| 三、其他 .....                                                                                                           | 392 |
| 苯甲醇 /392 达克罗宁 /392 复方氯乙烷 /392                                                                                        |     |
| 第二节 全身麻醉药 .....                                                                                                      | 393 |
| 一、吸入性麻醉药 .....                                                                                                       | 393 |
| 麻醉乙醚 /393 氧化亚氮 /393 恩氟烷 /394 异氟烷 /394 氟烷 /395 七氟烷 /395 地氟烷 /395 甲氧氟烷 /395                                            |     |
| 二、静脉麻醉药 .....                                                                                                        | 396 |
| 硫喷妥钠 /396 氯胺酮 /396 依托咪酯 /397 羟丁酸钠 /398 丙泊酚 /399 丙泮尼地 /399 美索比妥 /400 依诺伐 /400 米那索龙 /400 咪达唑仑 /400                     |     |
| 三、复合麻醉药 .....                                                                                                        | 400 |
| (一) 麻醉前给药 .....                                                                                                      | 401 |
| (二) 基础麻醉 .....                                                                                                       | 401 |
| (三) 诱导麻醉 .....                                                                                                       | 401 |
| (四) 合用肌松药 .....                                                                                                      | 401 |
| (五) 低温麻醉 .....                                                                                                       | 401 |
| (六) 控制性降压 .....                                                                                                      | 401 |
| (七) 神经安定镇痛术 .....                                                                                                    | 401 |
| 第六章 中枢神经系统药 .....                                                                                                    | 402 |
| 第一节 镇静催眠药(抗睡眠障碍药) .....                                                                                              | 402 |
| 一、苯二氮䓬类 .....                                                                                                        | 402 |
| (一) 长效类 .....                                                                                                        | 402 |
| 地西泮 /402 氟西泮 /403 夸西泮 /404 氯䓬酸钾 /404 氯氮䓬 /405 度氟西泮 /405                                                              |     |
| (二) 中效类 .....                                                                                                        | 406 |
| 艾司唑仑 /406 硝西泮 /406 卤沙唑仑 /407 氯普唑仑 /407 替马西泮 /407 氟硝西泮 /408 西诺西泮 /408                                                 |     |
| (三) 短效类 .....                                                                                                        | 408 |
| 奥沙西泮 /408 三唑仑 /408 溴西泮 /409 溴替唑仑 /409                                                                                |     |
| (四) 超短效类 .....                                                                                                       | 409 |
| 咪达唑仑 /409                                                                                                            |     |
| 【附】苯二氮䓬受体拮抗药 .....                                                                                                   | 411 |
| 氟马西尼 /411                                                                                                            |     |
| 二、巴比妥类 .....                                                                                                         | 411 |
| (一) 长效类 .....                                                                                                        | 411 |
| 苯巴比妥 /411                                                                                                            |     |
| (二) 中效类 .....                                                                                                        | 413 |