

临床 药理学

王汝龙 主编

重庆出版社 

CHONGQING CHUBANSHE

LINCHUANG YAOWUXUE

临床 药理学

江苏工业学院图书馆
藏书章

王汝龙 主编

重庆出版社

CHONGQING CHUBANSHE

图书在版编目 (CIP) 数据

临床药理学/王汝龙主编. --重庆: 重庆出版社,
2001.12

ISBN 7-5366-5554-1

I. 临... II. 王... III. 药理学 IV. R9

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 20365 号

LINCHUANG YAOWUXUE

临床药理学

王汝龙 主编

责任编辑 宿文忠

封面设计 吴庆渝

技术设计 刘忠凤

重庆出版社出版、发行
(重庆长江二路205号)
新华书店经销
陕西安康天宝印务有限公司印刷

开本 787×1092 1/16 印张 40.5

字数 932千 插页 5

2002年1月第1版

2002年1月第1版第1次印刷

印数 1-3 000

ISBN 7-5366-5554-1/R·199

定价: 70.00元

主编 王汝龙

编者 王汝龙 王曼丽 郭红英 刘 芸

前 言

临床药理学是药物学与临床医学紧密结合的一门学科。临床药理学注重药物学与临床医学的紧密联系，是以药物在临床治疗中的实际为目标的。随着生命科学理论和技术的迅猛发展，临床药理学在许多方面取得了重大突破，尤其在临床药理学和临床药物治疗学方面出现了一系列的新进展。为了反映临床药理学和临床药物治疗学中的新理论、新概念、新技术、新药物，且为了临床药理学工作者系统掌握和查阅临床药理学知识，在临床实践中合理选择药物及制订合理的药物治疗方案，提供有指导意义的科学依据，我们组织编写了《临床药理学》，以飨读者。

本书以药物的药理作用和临床应用相结合的方法进行分类，全面系统地介绍了药物的基本理论及其结构式、性状、剂量、规格、临床应用、毒副作用、注意事项等内容。在叙述中，同一药物品种在不同章节出现时，只在一个章节中系统介绍，而在其他章节只叙述其相关内容。为了方便读者查阅，书末还编写了中英文索引。

由于我们水平有限，书中不足之处在所难免，恳望读者指正。

编 者

2001年6月于北京

目 录

第一章 抗微生物药	(1)
第一节 概述	(1)
第二节 β-内酰胺类抗生素新进展	(2)
第三节 青霉素类抗生素	(3)
一、青霉素类抗生素概述	(3)
二、第一代青霉素——天然青霉素	(4)
三、第二代青霉素——耐酶青霉素	(4)
四、第三代青霉素——广谱青霉素	(5)
五、第四代青霉素——脲基青霉素	(6)
六、青霉素类抗生素各论	(7)
青霉素钠 (7) 青霉素钾 (9) 普鲁卡因青霉素 (9) 阿莫西林 (10) 哌拉西林 (10)	
阿洛西林 (11) 美洛西林 (12) 替卡西林 (12) 美西林 (13) 青霉素 V (13)	
第四节 头孢菌素类	(14)
一、注射用头孢烯	(14)
二、注射用头孢烯和氧头孢烯类	(17)
三、口服头孢菌素	(17)
四、头孢菌素类抗生素各论	(18)
头孢噻吩钠 (18) 头孢唑啉 (19) 头孢氨苄 (20) 头孢拉定 (21) 头孢羟氨苄 (21)	
头孢曲唑 (22) 头孢克罗 (22) 头孢孟多 (23) 头孢呋辛 (24) 头孢呋辛酯 (25)	
头孢替安 (25) 头孢噻肟 (26) 头孢唑肟 (27) 头孢甲肟 (28) 头孢曲松 (28)	
头孢哌酮 (29) 头孢他啶 (30) 头孢地秦 (31) 头孢唑南 (32) 头孢泊肟酯 (32)	
头孢克肟 (33) 头孢地尼 (34) 头孢布烯 (35) 头孢匹罗 (36) 头孢拉姆酯 (36)	
头孢替坦 (37) 头孢米诺 (38) 头孢西丁 (39) 头孢美唑 (40) 拉氧头孢 (40)	
氟氧头孢 (41)	
第五节 单环菌素抗生素	(42)
一、单环菌素抗生素概述	(42)
二、单环菌素抗生素各论	(42)
氨基南 (42)	
第六节 β-内酰胺酶抑制剂及其复方	(43)
一、 β -内酰胺酶抑制剂及其复方概述	(43)
二、 β -内酰胺酶抑制剂及其复方各论	(43)

目 录

克拉维酸 (43) 舒巴坦 (44) 阿莫西林/克拉维酸 (45) 氨苄西林/舒巴坦 (46)

哌拉西林/他唑巴坦 (47) 替卡西林/克拉维酸钾 (48) 头孢哌酮-舒巴坦 (49)

第七节 碳青霉烯类和青霉烯类 (50)

一、碳青霉烯类抗生素新进展 (50)

二、碳青霉烯的构效关系 (51)

三、碳青霉烯类抗生素各论 (52)

亚胺培南 (52) 亚胺培南/西司他汀 (53) 帕尼培南/倍他米隆 (54) 美罗培南 (55)

第八节 氨基糖苷类抗生素 (55)

一、氨基糖苷类抗生素概述 (55)

二、第一代氨基糖苷类抗生素 (57)

三、第二代氨基糖苷类抗生素 (57)

四、第三代氨基糖苷类抗生素 (58)

五、氨基糖苷类抗生素各论 (59)

硫酸链霉素 (59) 硫酸新霉素 (59) 硫酸卡那霉素 (60) 硫酸阿米卡星 (61)

妥布霉素 (62) 奈替米星 (62) 硫酸庆大霉素 (63) 西索米星 (64) 阿司米星 (65)

核糖霉素 (66) 地贝卡星 (66) 异帕米星 (67) 小诺米星 (68) 盐酸大观霉素 (68)

第九节 大环内酯类抗生素 (69)

一、大环内酯类抗生素概述 (69)

二、红霉素类 (14 员环和 15 员环) (70)

三、白霉素类大环内酯 (16 员环大环内酯) (71)

四、半合成大环内酯类抗生素的临床治疗评价 (72)

五、大环内酯类抗生素各论 (72)

红霉素 (72) 琥乙红霉素 (73) 克拉霉素 (74) 罗红霉素 (75) 地红霉素 (76)

阿奇霉素 (77) 吉他霉素 (78) 麦白霉素 (78) 罗他霉素 (79) 麦迪霉素 (80)

醋酸麦迪霉素 (81) 交沙霉素 (82) 乙酰螺旋霉素 (82)

第十节 四环族抗生素 (83)

一、四环族抗生素概述 (83)

二、四环族抗生素各论 (84)

盐酸四环素 (84) 盐酸土霉素 (85) 盐酸金霉素 (86) 盐酸多西环素 (86)

米诺环素 (87)

第十一节 氯胺苯醇类抗生素 (87)

一、氯胺苯醇类抗生素概述 (87)

二、氯胺苯醇类抗生素各论 (88)

氯霉素 (88) 氯霉素棕榈酸酯 (89) 甲矾霉素 (90)

第十二节 林可霉素类抗生素 (90)

一、林可林素类抗生素概述 (90)

二、林可林素类抗生素各论 (91)

盐酸林可霉素 (91) 盐酸克林霉素 (92)

第十三节 磷霉素类抗生素 (93)

一、磷霉素类抗生素概述	(93)
二、哌嗪利福霉素类	(94)
三、吡啶利福霉素类	(94)
四、利福霉素类	(95)
五、磷霉素类抗生素各论	(93)
磷霉素 (93)	
第十四节 利福霉素类抗生素	(94)
一、利福霉素类抗生素概述	(94)
二、利福霉素类抗生素各论	(95)
利福平 (95) 利福霉素 SV (96) 利福定 (97) 利福喷汀 (98)	
第十五节 多肽类抗生素	(99)
一、多肽类抗生素概述	(99)
二、多粘菌素类抗生素	(99)
三、环肽类和糖肽类抗生素	(99)
四、多肽类抗生素各论	(100)
硫酸多粘菌素 E (100) 多粘菌素 B (101) 盐酸万古霉素 (102) 去甲万古霉素 (103)	
杆菌肽 (103) 夫西地酸 (104)	
第十六节 磺胺类及二氨基嘧啶类抗菌药	(105)
一、磺胺类抗菌药概述	(105)
二、全身应用磺胺药	(106)
三、肠道用磺胺药	(106)
四、局部应用磺胺药	(107)
五、二氨基嘧啶类抗菌药	(107)
六、磺胺类及二氨基嘧啶类抗菌药各论	(107)
磺胺异恶唑 (107) 磺胺甲恶唑 (108) 磺胺嘧啶 (108) 磺胺醋酸钠 (109)	
磺胺嘧啶银 (110) 柳氮磺胺吡啶 (110) 甲氧苄啶 (111)	
第十七节 喹诺酮类抗菌药	(112)
一、喹诺酮类抗菌药概述	(112)
二、第一代喹诺酮类抗菌药	(112)
三、第二代喹诺酮类抗菌药	(112)
四、第三代喹诺酮类 (氟喹诺酮类) 抗菌药	(113)
五、第四代喹诺酮类抗菌药	(113)
六、喹诺酮类抗菌药各论	(114)
吡哌酸 (114) 诺氟沙星 (115) 氧氟沙星 (116) 左氧氟沙星 (116) 环丙沙星 (117)	
依诺沙星 (118) 培氟沙星 (118) 托氟沙星 (119) 氟罗沙星 (120) 洛美沙星 (121)	
芦氟沙星 (122) 司氟沙星 (122)	
第十八节 硝基咪唑类抗菌药	(123)
一、硝基咪唑类抗菌药概述	(123)
二、硝基咪唑类抗菌药各论	(124)

呋喃妥因 (124) 呋喃唑酮 (124)

第十九节 链阳性菌素 (125)

第二十章 抗结核及抗麻风药 (126)

一、抗结核药 (126)

二、抗麻风药 (127)

三、抗结核及抗麻风药各论 (127)

异烟肼 (127) 异烟肼 (128) 乙硫异烟胺 (129) 丙硫异烟胺 (130) 吡嗪酰胺 (130)

对氨基水杨酸钠 (132) 盐酸乙胺丁醇 (132) 卷曲霉素 (133) 氨苯砜 (133) 氟法齐明

(134) 乙氧苯硫脲 (135) 巯苯咪唑 (135)

第二十一章 抗真菌药 (136)

一、抗真菌药概述 (136)

二、抗真菌药各论 (136)

两性霉素 B (136) 氟胞嘧啶 (138) 咪康唑 (138) 酮康唑 (139) 氟康唑 (140)

伊曲康唑 (140) 特比萘芬 (141) 制霉菌素 (142) 灰黄霉素 (143) 克霉唑 (143)

益康唑 (144) 噻康唑 (144)

第二十二章 抗病毒药 (145)

一、抗病毒药概述 (145)

二、抗病毒药各论 (146)

阿昔洛韦 (146) 阿糖腺苷 (147) 碘苷 (147) 利巴韦林 (148) 更昔洛韦 (148)

盐酸金刚烷胺 (149)

第二章 抗寄生虫药 (150)

第一节 抗寄生虫药概述 (150)

一、抗肠虫药 (150)

二、抗吸虫药 (151)

三、抗丝虫药 (152)

四、抗疟药 (152)

五、抗阿米巴药 (154)

第二节 抗寄生虫药各论 (155)

甲苯达唑 (155) 阿苯达唑 (156) 盐酸左旋咪唑 (157) 噻嘧啶 (158) 枸橼酸哌嗪

(158) 氯硝柳胺 (162) 吡喹酮 (160) 呋喃丙胺 (159) 枸橼酸乙胺嗪 (161) 磷酸氯

喹 (163) 硫酸奎宁 (164) 青蒿素 (165) 磷酸哌嗪 (166) 磷酸伯氨喹 (166) 乙胺

嘧啶 (167) 甲硝唑 (168) 替硝唑 (169) 硫酸巴龙霉素 (170) 葡萄糖酸锑钠 (171)

第三章 抗癌药 (172)

第一节 抗癌药总论 (172)

一、抗癌药概述 (172)

二、直接作用于脱氧核糖核酸的药物 (173)

三、干扰核酸合成的药物 (173)

四、干扰蛋白合成的药物 (174)

第二节 抗癌药各论 (174)

盐酸氮芥 (174)	甘磷酰芥 (175)	硝卡芥 (175)	美法仑 (176)
雌莫司汀磷酸钠 (176)	环磷酰胺 (177)	异环磷酰胺 (178)	甲酰溶肉瘤素 (179)
卡莫司汀 (179)	洛莫司汀 (180)	司莫司汀 (180)	尼莫司汀 (181)
卡波醌 (181)	塞替派 (182)	白消安 (182)	六甲蜜胺 (183)
博来霉素 (184)	平阳霉素 (185)	培洛霉素 (185)	丝裂霉素 (186)
阿霉素 (187)	柔红霉素 (187)	表柔比星 (188)	盐酸伊达比星 (189)
阿柔比星 (190)	米托蒽醌 (191)	放线菌素 D (191)	丙卡巴肼 (192)
达卡巴嗪 (193)	顺铂 (193)	卡铂 (194)	甲氨蝶呤 (194)
氟尿嘧啶 (195)	替加氟 (196)	卡莫氟 (197)	巯嘌呤 (197)
巯鸟嘌呤 (198)	羟基脲 (198)	盐酸阿糖胞苷 (199)	喜树碱 (200)
羟喜树碱 (200)	硫酸长春碱 (206)	硫酸长春新碱 (202)	长春瑞宾 (202)
长春地辛 (203)	依托泊苷 (204)	替尼泊苷 (205)	三尖杉酯碱 (206)
高三尖杉酯碱 (206)	天 (门) 冬酰胺酶 (207)	醋酸亮丙瑞林 (208)	氨鲁米特 (209)
甲羟孕酮醋酸酯 (209)			
第四章 中枢神经系统药物			(211)
第一节 催眠药与镇静药			(211)
一、催眠药与镇静药概述.....			(211)
二、催眠药.....			(211)
三、镇静药.....			(213)
四、催眠药与镇静药各论.....			(213)
地西洋 (213)	氯氮草 (214)	奥沙西洋 (214)	硝西洋 (215)
氯硝西洋 (215)	氟西洋 (216)	氟硝西洋 (218)	咪达唑仑 (217)
艾司唑仑 (218)	阿普唑仑 (219)	三唑仑 (219)	劳拉西洋 (220)
苯巴比妥 (220)	异戊巴比妥 (221)	司可巴比妥钠 (222)	水合氯醛 (222)
甲喹酮 (223)	格鲁米特 (223)	甲丙氨酯 (224)	羟嗪 (225)
氯美扎酮 (225)	佐匹克隆 (226)		
第二节 抗癫痫药			(226)
一、抗癫痫药概述.....			(226)
二、抗癫痫药各论.....			(227)
苯妥英钠 (227)	卡马西平 (228)	扑米酮 (229)	丙戊酸钠 (229)
乙琥胺 (230)	三甲双酮 (231)	舒噻美 (231)	
第三节 抗精神失常药			(232)
一、抗精神病药概述.....			(232)
二、抗抑郁药.....			(233)
三、抗焦虑药.....			(234)
四、抗精神病药各论.....			(234)
硫酸镁 (234)	盐酸氯丙嗪 (235)	马来酸乙酰丙嗪 (236)	马来酸丙氯拉嗪 (236)
盐酸硫利达嗪 (237)	盐酸三氟丙嗪 (237)	奋乃静 (238)	盐酸氟奋乃静 (238)
盐酸三氟拉嗪 (239)	氟奋乃静癸酸酯 (240)	哌泊塞嗪棕榈酸酯 (240)	氯普噻吨 (241)
替沃噻吨 (242)	盐酸氟哌噻吨 (242)	氟哌啶醇 (243)	氟哌利多 (243)
三氟哌多 (244)	开五氟利多 (245)	舒必利 (245)	盐酸硫必利 (246)
氯氮平 (246)	氯噻平 (247)	盐酸米帕明 (248)	多塞平 (248)
盐酸阿米替林 (249)	盐酸氯米帕明 (249)	盐酸马普替林 (250)	盐酸米那普林 (251)
硫酸苯乙肼 (251)	异卡波肼 (252)	硫酸苯丙	

胺 (252) 盐酸哌甲酯 (253) 盐酸多沙普仑 (254) 曲美托啉 (254) 盐酸氟西汀 (255) 盐酸帕罗西汀 (255)	
第四节 镇痛药 (256)	
一、镇痛药概述..... (256)	
二、镇痛药各论..... (257)	
盐酸吗啡 (257) 盐酸哌替啶 (257) 盐酸阿法罗定 (258) 盐酸美沙酮 (258) 枸橼酸芬太尼 (259) 喷他佐辛 (260) 盐酸二氢埃托啡 (260) 盐酸曲马朵 (261) 盐酸奈福泮 (261) 强痛定 (262) 匹米诺定乙基磺酸盐 (262) 罗通定 (263) 酒石酸麦角胺 (263) 琥珀酸舒马普坦 (264) 氢溴酸烯丙吗啡 (264) 盐酸纳洛酮 (265)	
第五节 抗震颤麻痹药 (266)	
一、抗震颤麻痹药概述..... (266)	
二、抗震颤麻痹药各论..... (266)	
左旋多巴 (266) 卡比多巴 (267) 盐酸苄丝肼 (268) 盐酸司来吉兰 (268) 盐酸金刚烷胺 (269) 溴隐亭 (269) 盐酸苯海索 (270) 盐酸丙环定 (270) 甲磺酸苯扎托品 (271) 盐酸普罗吩胺 (271)	
第六节 中枢神经兴奋药 (272)	
一、中枢神经兴奋药概述..... (272)	
二、中枢神经兴奋药各论..... (273)	
咖啡因 (273) 盐酸甲氯芬酯 (274) 盐酸二甲弗林 (275) 尼可刹米 (275) 贝美格 (276) 盐酸洛贝林 (276) 土的宁 (277) 硝酸叶一碱 (277) 盐酸罂粟碱 (278)	
第七节 改善脑血液循环及脑功能活化剂 (279)	
一、改善脑血液循环及脑功能活化剂概述..... (279)	
二、改善脑血液循环及脑功能活化剂各论..... (279)	
盐酸尼莫地平 (279) 盐酸尼卡地平 (280) 桂利嗪 (281) 氟桂利嗪 (281) 长春胺 (282) 长春西丁 (283) 二氢麦角碱甲磺酸盐 (283) 尼麦角林 (284) 环扁桃酯 (284) 盐酸吡硫醇 (285) 乙酰谷酰胺 (285) 吡拉西坦 (286) 茴拉西坦 (286) 胞磷胆碱 (287) 都可喜 (288) 溴脞硫乙胺 (288)	
第八节 解热镇痛药 (289)	
一、解热镇痛药概述..... (289)	
二、抗炎解热镇痛药 (非甾体抗炎药)..... (290)	
三、非抗炎的解热镇痛药..... (291)	
四、抗痛风药..... (291)	
五、解热镇痛药各论..... (291)	
阿司匹林 (291) 贝诺酯 (292) 二氟尼柳 (293) 甲氯芬那酸 (293) 吲哚美辛 (294) 托美丁 (294) 双氯芬酸钠 (295) 布洛芬 (296) 酮洛芬 (296) 非诺洛芬钙 (297) 萘普生 (297) 芬布芬 (298) 阿明洛芬 (298) 氟比洛芬 (299) 吡罗昔康 (299) 盐酸苄达明 (300) 保泰松 (300) 安乃近 (301) 对乙酰氨基酚 (301) 金诺芬 (302) 丙磺舒 (303) 别嘌醇 (303) 秋水仙碱 (304) 苯溴马隆 (305)	
第五章 麻醉药 (306)	
一、麻醉药概述..... (306)	

二、全麻药	(307)
三、局麻药	(307)
四、肌松药	(307)
五、抗胆碱酯酶药	(307)
六、麻醉药各论	(307)
氧化亚氮 (307) 氟烷 (308) 麻醉乙醚 (309) 甲氧氟烷 (309) 盐酸氯胺酮 (310)	
恩氟烷 (310) 异氟烷 (311) 七氟烷 (312) 丙泊酚 (312) 硫喷妥钠 (313)	
羟丁酸钠 (314) 依托咪酯 (314) 盐酸普鲁卡因 (315) 盐酸氯普鲁卡因 (316)	
盐酸丁卡因 (316) 盐酸利多卡因 (317) 辛可卡因 (317) 盐酸布比卡因 (318)	
盐酸丙胺卡因 (318) 盐酸三甲卡因 (319) 盐酸甲哌卡因 (319) 盐酸依替卡因	
(320) 达克罗宁 (320) 苯佐卡因 (321) 氯筒箭毒碱 (321) 泮库溴铵 (322)	
维库溴铵 (322) 苯磺阿曲库胺 (323) 阿库氯铵 (324) 氯琥珀胆碱 (325)	
溴化新斯的明 (325) 溴吡斯的明 (326) 水杨酸毒扁豆碱 (326) 氢溴酸加兰他敏	
(327) 依酚氯铵 (328)	
第六章 循环系统药物	(329)
第一节 治疗心脏功能不全药物	(329)
一、治疗心脏功能不全药概述	(329)
二、强心苷类	(330)
三、非强心苷类	(330)
四、治疗心脏功能不全药各论	(330)
地高辛 (330) 甲地高辛 (333) 洋地黄毒苷 (333) 毒毛花苷 K (334)	
毛花苷 C (335) 黄夹苷 (335) 铃兰毒苷 (336) 氨力农 (336) 1,6-二磷酸果糖	
(337) 高血糖素 (338)	
第二节 抗心律失常药	(338)
一、抗心律失常药概述	(338)
二、抗心律失常药各论	(340)
硫酸奎尼丁 (340) 双氢奎尼丁 (340) 盐酸普鲁卡因胺 (341) 美西律 (342)	
丙吡胺 (342) 普罗帕酮 (343) 利多卡因 (343) 阿普林定 (344) 莫雷西嗪 (345)	
妥卡尼 (345) 恩卡尼 (346) 氟卡尼 (347) 劳卡尼 (347) 盐酸普萘洛尔 (348)	
吲哚洛尔 (348) 盐酸胺碘酮 (349) 盐酸维拉帕米 (350) 氧烯洛尔 (350)	
天(门)冬酸钾镁 (351)	
第三节 抗心绞痛药	(352)
一、抗心绞痛药概述	(352)
二、硝酸酯类	(352)
三、钙离子拮抗剂	(352)
四、 β 受体阻滞药	(353)
五、抗心绞痛药各论	(353)
硝酸甘油 (353) 硝酸异山梨酯 (353) 戊四硝酯 (354) 单硝酸异山梨酯 (354)	
地尔硫草 (355) 硝苯地平 (356) 普尼拉明 (356) 尼群地平 (357) 尼索地平 (357)	
非洛地平 (358) 尼鲁地平 (358) 阿替洛尔 (359) 美托洛尔 (360) 戈洛帕米 (360)	

第四节 抗高血压药	(361)
一、抗高血压药概述	(361)
二、利尿降压药	(361)
三、血管扩张药	(361)
四、交感神经抑制药	(362)
五、钙拮抗剂	(363)
六、血管紧张素转化酶抑制剂	(363)
七、抗高血压药各论	(363)
盐酸可乐定 (363) 甲基多巴 (364) 利舍平 (364) 胍屈嗪 (365) 双胍屈嗪 (366)	
硝普钠 (367) 卡托普利 (367) 依那普利 (368) 地拉普利 (369) 西拉普利 (369)	
培哌普利 (370) 贝那普利 (371) 伊拉地平 (371) 氨氯地平苯磺酸盐 (372)	
哌唑嗪 (372) 盐酸特拉唑嗪 (373) 吲达帕胺 (373) 拉贝洛尔 (374)	
米诺地尔 (375) 乌拉地尔 (375)	
第五节 抗休克的血管活性药物	(376)
一、抗休克的血管活性药概述	(376)
二、扩血管药	(377)
三、缩血管药	(377)
四、抗休克的血管活性药各论	(378)
肾上腺素 (378) 去甲肾上腺素 (379) 间羟胺 (379) 盐酸多巴胺 (380)	
盐酸去氧肾上腺素 (380) 盐酸异丙肾上腺素 (381) 盐酸酚苄明 (382) 妥拉唑啉	
(383) 酚妥拉明 (383) 甲氧明 (384) 多巴酚丁胺 (384)	
第六节 降血脂药	(385)
一、降血脂药概述	(385)
二、烟酸及烟酸酯类	(386)
三、苯氧芳酸类药物	(387)
四、降低脂蛋白分解的药物	(387)
五、降血脂药各论	(387)
阿西莫司 (387) 氯贝丁酯 (388) 亚油酸 (389) 右甲状腺素钠 (389) 利贝特 (389)	
吉非贝齐 (390) 苯扎贝特 (390) 非诺贝特 (391) 洛伐他汀 (391) 辛伐他汀 (392)	
普伐他汀钠 (393) 泛硫乙胺 (393) 考来烯胺 (394)	
第七章 呼吸系统药物	(395)
第一节 治疗支气管哮喘的药物	(395)
一、治疗支气管哮喘药物概述	(395)
二、治疗支气管哮喘药物各论	(397)
盐酸麻黄碱 (397) 盐酸伪麻黄碱 (398) 氯丙那林 (398) 沙丁胺醇 (399)	
特布他林 (399) 非诺特罗氢溴酸盐 (400) 丙卡特罗盐酸盐 (400) 克仑特罗 (401)	
氨茶碱 (402) 茶碱 (402) 二羟丙茶碱 (403) 胆茶碱 (404) 异丙托溴铵 (404)	
色甘酸钠 (405) 酮替芬 (405) 去氯羟嗪 (406) 甲氧那明 (407)	
第二节 祛痰药	(407)

一、祛痰药概述.....	(407)
二、祛痰药各论.....	(408)
碘化钾 (408) 氯化铵 (409) 羧甲司坦 (409) 美司钠 (410) 盐酸溴己新 (410)	
乙酰半胱氨酸 (411) 牡荆丸 (411) 愈创甘油醚 (412)	
第三节 镇咳药.....	(412)
一、镇咳药概述.....	(412)
二、镇咳药各论.....	(413)
磷酸可待因 (413) 右美沙芬 (413) 枸橼酸喷托维林 (414) 替培啉 (414)	
福尔可定 (415) 氯哌斯汀 (415) 苯丙哌林 (416) 羧蒂巴酚 (416) 盐酸二氧丙嗪	
(417) 普罗吗酯 (418) 福米诺苯 (418) 依普拉酮 (419)	
第八章 消化系统药物.....	(420)
第一节 助消化药.....	(420)
一、助消化药概述.....	(420)
二、助消化药各论.....	(420)
含糖胃蛋白酶 (420) 胰酶 (421) 干酵母 (421) 乳酶生 (422)	
第二节 治疗溃疡病药物.....	(422)
一、治疗溃疡病药物概述.....	(422)
二、降低攻击因子的药物.....	(423)
三、抗酸药.....	(425)
四、增强胃粘膜防御功能的药物.....	(425)
五、治疗溃疡病药物各论.....	(427)
米索前列醇 (427) 恩前列素 (428) 西咪替丁 (428) 雷尼替丁 (429) 法莫替丁 (430)	
盐酸醋酸罗沙替丁 (431) 哌仑西平 (431) 奥美拉唑 (432) 兰索拉唑 (433)	
丙谷胺 (433) 氢氧化铝 (434) 碳酸氢钠 (434) 碳酸钙 (435) 氧化镁 (435)	
胶体次枸橼酸铋 (436) 甘珀酸钠 (436) 硫糖铝 (437) 奥沙拉秦 (438)	
替普瑞酮 (438) 吉法酯 (439)	
第三节 胃肠功能紊乱用药.....	(439)
一、胃肠功能紊乱用药概述.....	(439)
二、胃肠动力药.....	(440)
三、镇吐药.....	(440)
四、抗胆碱解痉药.....	(441)
五、胃肠功能紊乱用药各论.....	(442)
甲氧氯普胺 (442) 多潘立酮 (443) 西沙必利 (444) 昂丹司琼 (445) 格拉司琼 (445)	
硫乙拉嗪 (446) 茶苯海明 (447) 盐酸地芬尼多 (447) 硫酸阿托品 (448) 氢溴酸东	
莨菪碱 (448) 氢溴酸山莨菪碱 (449) 丁溴酸东莨菪碱 (450) 曲美布汀 (450)	
溴甲贝那替秦 (451) 溴丙胺太林 (451) 溴甲阿托品 (452) 优托品 (452)	
格隆溴铵 (453) 地美戊胺 (453) 盐酸托烷司琼 (454) 二甲硅油 (454) 奥曲肽 (455)	
第四节 泻药与止泻药.....	(455)
一、泻药.....	(455)

二、止泻药	(456)
三、泻药与止泻药各论	(457)
蓖麻油 (457) 酚酞 (457) 甘油 (458) 硫酸镁 (458) 地芬诺酯 (459)	
洛哌丁胺 (459) 次碳酸铋 (460)	
第五节 治疗肝炎药物	(460)
一、治疗肝炎药物概述	(460)
二、治疗肝炎药物各论	(462)
水飞蓟宾 (462) 谷氨酸 (462) 精氨酸 (463) 联苯双酯 (463) 齐墩果酸 (464)	
奥拉米特 (464) 葡醛内酯 (465)	
第六节 利胆药	(465)
一、利胆药概述	(465)
二、利胆药各论	(466)
去氢胆酸 (466) 苯丙醇 (466) 熊去氧胆酸 (467) 鹅去氧胆酸 (467) 羟甲烟胺	
(468) 乳糖 (468) 谷胱甘肽 (469) 原叶啉钠 (470)	
第九章 利尿药及脱水药	(471)
一、概述	(471)
二、各论	(473)
呋塞米 (473) 依他尼酸 (473) 氢氯噻嗪 (474) 氯噻酮 (475) 乙酰唑胺 (475)	
氨苯蝶啶 (476) 阿米洛利 (477) 螺内酯 (477) 甘露醇 (478) 布美他尼 (479)	
第十章 血液及造血系统用药	(481)
第一节 抗贫血药及升白药	(481)
一、抗贫血药	(481)
二、升白药	(481)
三、抗贫血药及升白药各论	(482)
硫酸亚铁 (482) 富马酸亚铁 (483) 山梨醇铁 (483) 右旋糖酐铁 (483) 枸橼酸铁铵	
(484) 维生素 B ₁₂ (484) 叶酸 (485) 亚叶酸钙 (486) 重组人红细胞生成素 (486)	
磷酸腺嘌呤 (487) 重组人粒细胞-巨嗜细胞集落刺激因子 (487)	
重组人粒细胞集落刺激因子 (488)	
第二节 止血药	(489)
一、止血药概述	(489)
二、激活凝血因子的止血药	(489)
三、抗纤溶止血药	(489)
四、作用于血管的止血药	(490)
五、止血药各论	(490)
维生素 K ₁ (490) 维生素 K ₃ (490) 酚磺乙胺 (491) 氨甲环酸 (491) 氨甲苯酸 (492)	
硫酸鱼精蛋白 (492) 卡巴克络 (493) 血凝酶 (493)	
第三节 抗凝血药	(494)
一、抗凝血药概述	(494)
二、阻止纤维蛋白形成的药物	(494)

三、促纤溶药物	(494)
四、抗血小板药	(495)
五、抗凝血药各论	(495)
肝素钠 (495) 华法林钠 (495) 醋硝香豆素 (496) 尿激酶 (496) 枸橼酸钠 (497)	
磺吡酮 (497) 噻氯匹定 (498) 吲哚布芬 (499)	
第十一章 激素类及内分泌系统药物	(500)
第一节 肾上腺皮质激素及促肾上腺皮质激素	(500)
一、肾上腺皮质激素及促肾上腺皮质激素概述	(500)
二、可的松类	(500)
三、泼尼松类	(501)
四、地塞米松类	(501)
五、局部应用皮质激素类	(501)
六、肾上腺皮质激素及促肾上腺皮质激素各论	(501)
氢化可的松 (501) 醋酸可的松 (502) 醋酸氢化可的松 (502) 氢化可的松琥珀酸钠 (503)	
泼尼松 (503) 醋酸泼尼松 (504) 醋酸泼尼松龙 (504) 甲泼尼龙 (505)	
地塞米松 (505) 醋酸地塞米松 (506) 倍他米松 (506) 醋酸倍他米松 (507)	
氟氢可的松 (507) 醋酸氟氢可的松 (508) 氟轻松 (508) 氟轻松醋酸酯 (509)	
曲安西龙 (509) 曲安奈德 (510) 倍氯米松 (510) 哈西奈德 (511) 促皮质激素 (511)	
第二节 性激素	(511)
一、雄性激素及蛋白同化激素	(511)
二、雌激素及其有关药物	(512)
三、孕激素	(513)
四、避孕药	(514)
五、性激素各论	(515)
睾酮 (515) 甲睾酮 (516) 丙酸睾酮 (516) 苯乙酸睾酮 (517) 苯丙酸诺龙 (517)	
美雄酮 (518) 司坦唑醇 (518) 羟甲烯龙 (519) 达那唑 (519) 苯甲雌二醇 (520)	
己烯雌酚 (521) 戊酸雌二醇 (522) 雌三醇 (522) 环戊丙酸雌二醇 (523)	
尼尔雌醇 (523) 枸橼酸氯米芬 (524) 他莫昔芬 (524) 黄体酮 (525) 醋酸甲孕酮 (525)	
炔孕酮 (526) 己酸羟孕酮 (527) 甲地孕酮 (527) 氯地孕酮 (528) 次甲氯地孕酮 (528)	
炔雌醇 (529) 炔诺酮 (529) 炔诺孕酮 (529) 炔雌醚 (530) 孕三烯酮 (531)	
米非司酮 (531) 双炔失碳酯 (532) 壬苯醇醚 (533) 盖苯醇醚 (533) 避孕膏 (534)	
卡前列素 (534) 卡前列甲酯 (534) 硫前列酮 (535) 吉美前列素 (536) 环氧司坦 (536)	
去氧孕烯 (536) 左炔诺孕酮 (537)	
第三节 甲状腺激素类和抗甲状腺药	(538)
一、甲状腺激素类和抗甲状腺药概述	(538)
二、甲状腺激素类药	(538)
三、抗甲状腺药	(538)
四、甲状腺激素类和抗甲状腺药各论	(538)
甲状腺粉 (538) 碘塞罗宁 (539) 丙硫氧嘧啶 (540) 甲硫氧嘧啶 (540)	

	甲疏咪唑 (541) 卡比马唑 (541) 降钙素 (542)	
	第四节 治疗糖尿病药物	(542)
	一、胰岛素	(543)
	二、口服降糖药	(543)
	三、治疗糖尿病药物各论	(544)
	胰岛素 (544) 低精蛋白胰岛素 (545) 精蛋白锌胰岛素注射液 (545) 格列本脲 (546)	
	格列吡嗪 (546) 格列齐特 (547) 格列喹酮 (548) 盐酸二甲双胍 (548)	
	苯乙双胍 (549) 甲苯磺丁脲 (549) 氯磺丙脲 (550)	
	第十二章 调节营养及水电平衡的药物	(551)
	一、总论	(551)
	二、各论	(552)
	氯化钠 (552) 氯化钾 (553) 降钾树脂 (553) 氯化钙 (554) 葡萄糖酸钙 (554)	
	乳酸钙 (555) 葡萄糖 (555) 乳酸钠 (556) 氨丁三醇 (556) 右旋糖酐 (557)	
	羟乙基淀粉 (557) 羧甲基淀粉钠 (558)	
	第十三章 维生素	(559)
	一、维生素总论	(560)
	二、维生素各论	(560)
	维生素 A (560) 维生素 D ₂ (561) 维生素 D ₃ (562) 鱼肝油 (563) 阿法骨化醇 (563)	
	骨化三醇 (564) 维生素 E (565) 维生素 B ₁ (566) 新维生素 B ₁ (566) 呋喃硫胺 (567)	
	维生素 B ₂ (567) 维生素 B ₆ (568) 烟酰胺 (569) 维生素 C (569)	
12	第十四章 过敏介质的拮抗药及阻滞药	(571)
	一、过敏介质的拮抗药及阻滞药概述	(571)
	二、各论	(572)
	盐酸苯海拉明 (572) 马来酸氯苯那敏 (573) 盐酸异丙嗪 (573) 去氯羟嗪 (574)	
	苯苄胺 (575) 赛庚啶 (575) 阿司咪唑 (576) 酮替芬 (576) 色甘酸钠 (577)	
	特非那定 (577) 氯雷他定 (578) 阿伐斯丁 (579) 盐酸西替利嗪 (579)	
	美喹他嗪 (580)	
	第十五章 影响免疫功能的药物	(582)
	一、总论	(582)
	二、各论	(582)
	硫唑嘌呤 (582) 重组人白介素-2 (583) 重组人干扰素 α ₁ (584) 环孢素 A (584)	
	第十六章 子宫兴奋药	(586)
	第一节 子宫兴奋药总论	(586)
	一、子宫兴奋药概述	(586)
	二、麦角制剂	(586)
	三、脑垂体后叶制剂	(586)
	四、前列腺素制剂	(586)
	第二节 子宫兴奋药各论	(587)
	马来酸麦角新碱 (587) 垂体后叶素 (587) 缩宫素 (588) 前列腺素 E ₂ (588)	