

<<抗感染药物的临床应用>>

图书基本信息

书名：<<抗感染药物的临床应用>>

13位ISBN编号：9787502534202

10位ISBN编号：7502534202

出版时间：2002-1

出版时间：严宝霞 化学工业出版社 (2002-01出版)

作者：严宝霞 编

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<抗感染药物的临床应用>>

前言

抗感染药物是近百年来发展最快、应用最广的一大类药物。

通常对病原微生物感染和寄生虫感染的疾病都归之为感染性疾病，因此，我们将这些药物合并在一起向大家介绍。

本书第一篇抗微生物药物（含抗生素类药、氟喹诺酮类药、磺胺类药、其他类药、植物类药、抗真菌药、抗病毒药、抗结核药、抗麻风药等），由北京大学第三医院严宝霞教授等和北京大学临床药理研究所孙曼琴教授等编写；第二篇抗寄生虫病药物（含抗疟药、抗阿米巴药、抗滴虫病药、抗黑热病药、抗血吸虫病药、抗丝虫病药和驱肠虫药等），由北京军区总医院王建民等编写。

全书共收载临床常用的药物及新药264种。

各类药物均有概述，介绍药物的发展和应用情况，每个药物则按名称、药理、用途、用法用量、不良反应、药物相互作用、注意事项、用药指导、制剂规格等项加以叙述。

由于我们的编写经验不够，加上收集资料与选择整理的仓促，书中难免存在不足之处，敬请广大读者与同行们指正。

<<抗感染药物的临床应用>>

内容概要

《抗感染药物的临床应用》第一篇抗微生物药物（含抗生素类药、氟喹诺酮类药、磺胺类药、其他类药、植物类药、抗真菌药、抗病毒药、抗结核药、抗麻风药等），由北京大学第三医院严宝霞教授等和北京大学临床药理研究所孙曼琴教授等编写；第二篇抗寄生虫病药物（含抗疟药、抗阿米巴药、抗滴虫病药、抗黑热病药、抗血吸虫病药、抗丝虫病药和驱肠虫药等），由北京军区总医院王建民等编写。

全书共收载临床常用的药物及新药264种。

<<抗感染药物的临床应用>>

书籍目录

第一篇 抗微生物药物第一章 抗微生物药物总论第一节 抗微生物感染的药物来源第二节 抗微生物药物的发展第三节 抗微生物药物的分类第四节 抗微生物感染药物临床应用的基本原则及药效评价第五节 抗微生物药物的体内药代动力学第六节 抗菌后效应第七节 抗微生物药物的耐药性第八节 抗微生物药物的不良反应第二章 - 内酰胺类抗生素概论第一节 - 内酰胺类抗生素的化学结构第二节 - 内酰胺类抗生素的作用机理第三节 - 内酰胺类抗生素的耐药性第四节 - 内酰胺酶抑制剂第三章 青霉素类抗生素概论第一节 青霉素类抗生素的发展第二节 青霉素类抗生素的抗菌作用第三节 青霉素类抗生素的作用机理及给药方案第四节 青霉素类的过敏反应第四章 青霉素类抗生素各论青霉素G(26)普鲁卡因青霉素(29)苄星青霉素(29)青霉素V(30)氨苄西林(30)巴氨西林(33)仑氨西林(33)酰氨西林(34)甲氧西林(35)萘夫西林(36)卡茛西林(37)舒他西林(38)阿莫西林(39)阿莫西林 - 克拉维酸(40)苯唑西林(41)氯唑西林(42)双氯西林(43)氟氯西林(44)羧苄西林(45)替卡西林(46)替卡西林 - 克拉维酸(47)哌布西林(48)哌拉西林(49)哌拉西林+他佐巴坦钠(50)阿洛西林(51)美洛西林(52)磺苄西林(54)美西林(55)替莫西林(55)第五章 头孢菌素类抗生素第一节 头孢菌素类抗生素概述第二节 常用第一代头孢菌素头孢噻吩钠(62)头孢唑啉钠(63)头孢拉定(64)头孢硫脒(65)头孢氨苄(66)头孢羟氨苄(67)第三节 常用第二代头孢菌素头孢呋辛(68)头孢孟多(69)头孢替安(70)头孢西丁(71)头孢美唑(72)头孢呋辛酯(73)头孢克洛(74)头孢丙烯(75)第四节 常用第三代头孢菌素头孢噻肟(76)头孢唑肟(77)头孢甲肟(78)头孢曲松(79)头孢哌酮(80)舒巴坦 / 头孢哌酮(81)头孢他啶(81)头孢地嗪(82)头孢匹胺(83)拉氧头孢(84)头孢米诺(85)头孢克肟(86)头孢泊肟酯(88)头孢布烯(88)第五节 第四代头孢菌素类头孢匹罗(89)头孢吡肟(90)第六节 其他β-内酰胺类抗生素氯碳头孢(92)氨曲南(92)亚胺培南-西司他丁钠(93)帕尼培南+倍他米隆(95)美洛培南(96)第六章 氨基糖苷类抗生素第一节 氨基糖苷类抗生素概述第二节 氨基糖苷类抗生素各论链霉素(100)卡那霉素(102)庆大霉素(103)阿米卡星(104)妥布霉素(105)核糖霉素(106)西索米星(107)奈替米星(108)小诺米星(109)阿司米星(110)异帕米星(111)地贝卡星(112)大观霉素(113)第七章 四环素类抗生素第一节 四环素类抗生素概述第二节 四环素类抗生素各论四环素(116)土霉素(117)金霉素(117)多西环素(118)米诺环素(119)第八章 大环内酯类抗生素第一节 大环内酯类抗生素概述第二节 大环内酯类抗生素各论红霉素(122)依托红霉素(124)琥乙红霉素(124)罗红霉素(125)克拉霉素(126)阿奇霉素(127)吉他霉素(128)麦迪霉素(129)交沙霉素(130)乙酰螺旋霉素(131)第九章 其他抗生素类第十章 氟喹诺酮类抗菌药物第十一章 磺胺类药物及抗菌增效剂第十二章 其他化学抗菌药物第十三章 抗感染植物药制剂第十四章 抗真菌药物第十五章 抗病毒药物第十六章 抗结核病药第十七章 抗麻风病药物及抗麻风反应药物第二篇 抗寄生虫病药物第一章 抗疟药第二章 抗阿米巴药第三章 抗滴虫病药第四章 抗黑热病药第五章 抗血吸虫病药第六章 抗丝虫病药第七章 驱肠虫药附录

<<抗感染药物的临床应用>>

章节摘录

插图：抗微生物药物（Anti-microbialagents）包括用以治疗各种病原体（病毒、衣原体、支原体、立克次体、细菌、螺旋体、真菌）所致感染的各种药物。

包括抗生素、磺胺类、喹诺酮类、咪唑类、硝咪唑类，呋喃类等，由于这些药物的化学结构明确，利用这些药物来治疗感染性疾病也称之为药物化学治疗（Chemotherapy）。

第一节 抗微生物感染的药物来源1.天然抗生素由微生物生物合成，微生物在生长过程中为了生存竞争而产生的能抑制或杀灭其他微生物的化学物质，如青霉素G、青霉素V、红霉素、庆大霉素等。

2.半合成抗生素以微生物生物合成的抗生素为基础，以构效关系理论为指导，对其结构进行改造，以获得所需要的理化、药理特性的新化合物，如分离出青霉素母核6 - APA和头孢菌素母核7 - ACA，通过半合成的方法，研究开发出一系列的青霉素类抗生素及头孢菌素类抗生素。

3.完全由人工合成方法研发的抗菌药物如磺胺类药物、喹诺酮类药物。

<<抗感染药物的临床应用>>

编辑推荐

《抗感染药物的临床应用》：临床用药丛书

<<抗感染药物的临床应用>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>