

《药品集》

抗生素及抗感染药物

第二分册

上海科学技术出版社

《药品集》第二分册

抗生素及抗感染药物

主编：四川抗菌素工业研究所

审阅：陈 肖 庆 童 村

《药品集》组织单位 上海医药工业研究院

《药品集》编写组成员

北京制药工业研究所 天津医药工业研究所 四川抗菌素工业研究所
湖南医药工业研究所 湖北医药工业研究所 广东医药工业研究所
上海市医药工业公司 上海化工学院 上海医药工业研究院

上海科学技术出版社

编辑：马加谋

抗生素及抗感染药物

《药品集》第二分册

主编：四川抗菌素工业研究所

审阅：陈肖庆 童村

上海科学技术出版社出版

(上海瑞金二路450号)

总发行所上海发行所发行 上海新华印刷厂印刷

开本 787×1092 1/16 印张 36.5 字数 875,000

1981年7月第1版 1981年7月第1次印刷

印数：1—8,000

统一书号：14119·1485 定价：(科四)3.35元

前 言

为了适应我国医药工业发展的需要,前石油化学工业部委托上海医药工业研究院组织有关单位共同编写一本较全面反映国内外各类药物品种概貌的书籍,作为我国药物工业品种更新的参考,并供医药卫生工作人员检索药物品种时使用。参加编写工作的有:北京制药工业研究所、天津医药工业研究所、四川抗菌素工业研究所、湖南医药工业研究所、湖北医药工业研究所、广东医药工业研究所、上海医药工业公司、上海化工学院、上海医药工业研究院等九个单位。

本书定名为《药品集》。全书收载药品约四千五百种左右,分为二十余大类。由于篇幅较大,故先以分册形式按单位分工陆续出版。

本分册为《抗生素及抗感染药物》,收载药品共计840种,其中,抗生素类药454种,磺胺类药50种,呋喃类药11种,抗结核病药44种,抗麻风病药16种,抗病毒药14种,抗螺旋体病药17种,抗霉菌药44种,消毒防腐药121种以及抗菌中草药70种。收载的原则主要是国内外医疗中应用的药物;临床研究疗效较好,或有发展前途者;少数药物目前虽已少用或不用,但在文献中经常提及,为便于查阅了解与参考,也酌情收入。取材主要选自国内外大型药物手册及有关近期期刊和资料。

本分册由四川抗菌素工业研究所主编;由陈肖庆、童村同志主审;陈岱宗、张纪琛、陈国强、沙静珠同志编写,蔡月刚、刘心人等同志分章校阅,并承李焕姿、陈鸿珊、蔡润生、张鹏翮、戴自英、李家泰、李友荣、龚炳永、林文良、明道化、汪士、叶根荃、蒋均泉、杨之骏、徐济民、张天、梁蒲芳、卞如濂、耿宝梁、龙达翔、崔慧莲、张伟、方静芬及华北制药厂、四川医学院药学系、中山医学院、广州医学院、湖南医学院、四川中药研究所、遵义医学院以及上海科技出版社同志对初稿提出了许多宝贵意见,特此致谢。

四川抗菌素工业研究所

1980年8月

目 录

I. 抗生素类药

四川抗菌素工业研究所 陈岱宗编写

蔡月刚、刘心人校订

综述	1	17. 青霉素V钙(Penicillin V calcium)	25
一、青霉素类抗生素	12	18. 海巴明青霉素V (Hydrabamine penicillin V)	25
概述	12	19. 青霉素N(Penicillin N)	26
1. 青霉素G钾(Benzylpenicillin potassium)	16	20. 青霉素O(Penicillin O)	26
2. 青霉素G钠(Benzylpenicillin sodium)	17	21. 青霉素O钠(Penicillin O sodium)	27
3. 纯制青霉素G钾(钠)(Purapen G)	18	22. 青霉素O钾(Penicillin O potassium)	27
4. 普鲁卡因青霉素G(Procaine penicillin G)	18	23. 氯普鲁卡因青霉素O (Chloroprocaine penicillin O)	27
5. 普鲁卡因青霉素硬脂酸铝(Procaine penicillin G aluminium monostearate)	19	24. 青霉素酶(Penicillinase)	28
6. 苄星青霉素G(Benzathine penicillin G)	19	25. 青霉胺盐酸盐 (Penicillamine hydrochloride)	28
7. 海巴明青霉素G(Hydrabamine penicillin G)	20	26. 苯乙青霉素钾(Phenethicillin)	29
8. 苄胺青霉素(Benethamine penicillin)	20	27. 苯丙青霉素钾(Propicillin)	29
9. 氯咪唑青霉素(Clemizole penicillin)	21	28. 苯异丙青霉素 (Phenoxyisopropylpenicillin)	30
10. 嘧啶青霉素G(Pyrimidine penicillin G)	21	29. 苯丁青霉素 (Phenoxybutylpenicillin)	30
11. 苯哌嗪青霉素(Phenyracilline)	22	30. 苯异丁青霉素 (Phenoxyisobutylpenicillin)	31
12. 青霉素G双酯(Penamecillin)	22	31. 双氯甲氧青霉素(Clometocillin)	31
13. 青霉素G乙胺酯 (Diethylaminoethylpenicillin G)	23	32. 苯苄青霉素(Phenbenicillin)	31
14. 苯酰胺青霉素酯(FI 7303)	23	33. 甲氧苯青霉素钠(新青霉素I) (Methicillin)	32
15. 青霉素V(Penicillin V)	24	34. 苯唑青霉素钠(新青霉素II) (Oxacillin)	33
16. 青霉素V钾(Penicillin V potassium)	24	35. 氯苯唑青霉素钠(Cloxacillin)	34
		36. 苄星氯苯唑青霉素 (Benzathine cloxacillin)	34

37. 双氯苯唑青霉素钠(Dicloxacillin).....	35
38. 氟氯苯唑青霉素钠 (Flucloxacillin)	36
39. 吡唑青霉素钠(Pyrazocillin)	36
40. 乙氧萘青霉素钠(新青霉素Ⅲ) (Nafcillin)	37
41. 异丙萘青霉素(BRL-1437)	38
42. 联苯青霉素钠 (Diphenicillin sodium)	38
43. 喹噁啉青霉素钠(Quinacillin)	39
44. 异噻唑青霉素 (Isothiazolymethylpenicillin).....	39
45. 咪唑青霉素钠(Imicillin).....	39
46. 氮草肟青霉素(Mecillinam)	40
47. 氮草肟青霉素双酯 (Pivmecillinam)	40
48. 氨苄青霉素(Ampicillin).....	41
49. 氨苄青霉素钠(Ampicillin sodium)	42
50. 水合氨苄青霉素 (Ampicillin trihydrate).....	43
51. 苄星氨苄青霉素 (Benzathine ampicillin)	43
52. 缩酮氨苄青霉素(Hetacillin)	43
53. 缩酮氨苄青霉素钾 (Hetacillin potassium)	44
54. 缩酮氨苄青霉素酯(Sarpicillin).....	45
55. 氨唑青霉素钠(Ampiclox)	45
56. 甲烯氨苄青霉素钠 (Metampicillin)	46
57. 吡啶氨苄青霉素(Pirbenicillin).....	46
58. 烯氨苄青霉素钠(Ethylideneamino- benzylpenicillin).....	47
59. 吡唑氨苄青霉素(Pivampicillin)	47
60. 吡唑氨苄青霉素羧基酸盐 (Pivampicillin pamoate)	48
61. 吡唑氨苄青霉素丙基酸盐 (Pivampicillin probenate)	49
62. 氨苄青霉素酯(Talampicillin)	49
63. 氨苄青霉素碳酸双酯 (Bacampicillin)	50
64. 环烯氨苄青霉素(Epicillin)	50
65. 噻吩青霉素(BL-P875).....	51

66. β -氨基青霉素(Betacin)	51
67. 羟氨苄青霉素(Amoxicillin)	52
68. 缩酮羟氨苄青霉素 (Sarmoxicillin)	52
69. 羟氨唑青霉素(CP-35587)	53
70. 氨环烷青霉素(Cyclacillin).....	53
71. 磺胺苄青霉素钠(Suncillin)	54
72. 迭氮青霉素(Azidocillin).....	55
73. 肟肟青霉素(BL-P1654)	55
74. 呋苄青霉素钾(Furbenicillin).....	56
75. 金刚烷青霉素(Amantocillin).....	56
76. 呋烯苄青霉素钠(Propampicillin).....	57
77. 呋异丁青霉素(Furbucillin)	57
78. 羧苄青霉素钠(Carbenicillin).....	57
79. 羧苄青霉素茚满酯(Indanyl carbenicillin sodium).....	58
80. 羧噻吩青霉素钠(Ticarcillin).....	59
81. 磺苄青霉素钠(Sulbenicillin).....	60
82. 羧苄青霉素苯酯(Carfecillin).....	60
83. 氯苯异丁胺青霉素(Fibracillin)	61
84. 萘啶青霉素(Apalcillin)	61
85. 硫吡青霉素(Timoxycillin)	62
86. 呋苄咪唑青霉素(Furazlocillin).....	63
87. 苄咪唑青霉素(Azlocillin)	63
88. 硫苄咪唑青霉素(Mezlocillin)	64
89. 氧哌嗪青霉素(Piperacillin)	65
90. 羟哌嗪青霉素(PL-385)	66
91. 磺苄吡啶青霉素(Pridicillin).....	67
92. 三嗪青霉素(BL-P1908)	67
二、头孢菌素类抗生素	68
概述	68
93. 头孢菌素 C(Cephalosporin C)	71
94. 头孢菌素 I 钠(先锋霉素 I) (Cephalothin sodium).....	71
95. 头孢菌素 III(先锋霉素 III) (Cephaloglycin)	72
96. 缩酮头孢菌素(Hedaspurin)	73
97. 氰甲头孢菌素钠(Cephacetrile).....	73
98. 吡硫头孢菌素钠(Cephapirin)	74
99. 苄基头孢菌素(Cephaloram)	75
100. 甲硫吡啶头孢菌素(Cephalosporin BL-S217)	75
101. 头孢菌素 II(先锋霉素 II)	

(Cephaloridine)	75
102. 烟酰头孢菌素(Cefalonium)	76
103. 氯哌头孢菌素(Cefaclomezine)	77
104. 环己烯胺头孢菌素(Cephradine)	77
105. 头孢菌素 IV(先锋霉素 IV) (Cephalexin)	78
106. 吡唑头孢菌素 IV(Pivcefalexin)	79
107. 磺胺苄头孢菌素(Cefsumide)	79
108. 氯氨苄头孢菌素(Cefaclor)	80
109. 羟氨苄头孢菌素(Cefadroxil)	80
110. 唑酮头孢菌素钠(Cephanone)	81
111. 咪唑酮头孢菌素 (Sydnone cephalosporin)	81
112. 达氮头孢菌素 IV (Azidocephalosporin)	82
113. 唑啉头孢菌素(Cefazolin)	82
114. 去甲唑啉头孢菌素(Ceftazole)	83
115. 头孢菌素 BL-S339 (Cephalosporin BL-S339)	84
116. 氯氨环酮头孢菌素(Cefazedone)	84
117. 羟苄四唑头孢菌素 (Cephmandole)	85
118. 甲酰苄唑头孢菌素(Cefamandole nafate)	86
119. 羟苄磺唑头孢菌素(Cefonicide)	87
120. 羟胺唑头孢菌素(Cefatrizine)	87
121. 三氟唑头孢菌素(Cefazaflur)	88
122. 噻乙胺唑头孢菌素(Cefotiam)	88
123. 氨噻肟唑头孢菌素(Cefmenoxime)	89
124. 氧哌羟苄唑头孢菌素 (Cefoperazone)	90
125. 苄肟磺唑头孢菌素(SKF 80303)	91
126. 呋肟头孢菌素(Cefuroxime)	91
127. 氨甲苄唑头孢菌素(Ceforanide)	92
128. 氨噻头孢菌素(Cefotaxime)	93
129. 硫脲头孢菌素(Cephthiamidine)	93
130. 氯苄唑头孢菌素 (Cephoxazole)	94
131. 磺吡苄头孢菌素(Cefsulodin)	95
132. 吡嗪头孢菌素(BB-S226)	96
133. 氧甲噻唑头孢菌素(Lilly 109294)	96
134. 氧甲环烯氨头孢菌素(Cefroxadine)	96
135. 四氢噻啉苄头孢菌素(Cefrotil)	97
136. 羧烯磺唑头孢菌素(K-13, 176)	97

137. 甲氧头孢菌素 A16884 (Cephalosporin A16884)	98
138. 甲氧头孢菌素 C(Cephamecin C)	98
139. 噻吩甲氧头孢菌素(Cefoxitin)	99
140. 氧唑甲氧头孢菌素 (Cefmetazole)	99
141. 去甲噻肟头孢菌素(Ceftizoxime)	101
三、新的 β-内酰胺环抗生素	102
概述	102
142. 硫霉素(Thienamycin)	103
143. 亚氨硫霉素(MK 0787)	103
144. 乙基硫霉素(PS-5)	104
145. 克拉维酸(Clavulanic acid)	105
146. 诺卡霉素(Nocardicins)	105
147. 亚砷青霉素(CP-45899)	107
148. 羧氧酰胺菌素(Moxalactam)	107
四、四环素类抗生素	108
概述	108
149. 四环素(Tetracycline)	110
150. 四环素盐酸盐(Tetracycline hydrochloride)	111
151. 四环素磷酸复盐(Tetracycline metaphosphate)	112
152. 四环素柠檬酸盐(Tetracycline citrate)	112
153. 氯羟四环素(Clomocycline)	112
154. 甘氨四环素(Glycocyline)	113
155. 赖氨四环素(Lymecycline)	113
156. 吗啉四环素(Morphocycline)	114
157. 羟哌四环素(Mepicycline)	114
158. 胍哌四环素(Guamecycline)	115
159. 青四环素(Penimepicycline)	115
160. 四环素乙酰葡萄糖胺(Tetracycline acetylglucosamine)	116
161. 金刚烷四环素 (Adamantyltetracycline)	116
162. 双四环素(Ditetra-cycline)	116
163. 氢吡四环素(Rolitetracycline)	117
164. 氢吡四环素硝酸盐 (Rolitetracycline nitrate)	117
165. 氢吡四环素愈酚磺酸盐(Rolitra- cycline guaiacolsulfonate)	118
166. 羧吡四环素	

(Prolinomethyltetracycline)	118
167. 苄胺四环素 (Penimocycline)	119
168. 乙胺双四环素 (Etamocycline)	119
169. 四环素十二烷磺酸酯 (Tetracycline dodecylsulfamate)	120
170. 异烟肼四环素 (Isoniazide tetracycline)	120
171. 金霉素盐酸盐 (Chlortetracycline hydrochloride)	120
172. 金霉素钙 (Chlortetracycline calcium)	121
173. 双金霉素 (Dichlortetracycline)	121
174. 去甲基金霉素盐酸盐 (Demeclocycline hydrochloride) ...	122
175. 土霉素 (Oxytetracycline)	122
176. 土霉素盐酸盐 (Oxytetracycline hydrochloride)	123
177. 土霉素钙盐 (Oxytetracycline calcium)	123
178. 葡萄糖土霉素 (Oxyglucocycline)	124
179. 甲烯土霉素盐酸盐 (Metacycline hydrochloride)	124
180. 氯甲烯土霉素 (Meclocycline)	125
181. 强力霉素盐酸盐 (Doxycycline)	125
182. 吗啉强力霉素 (Morphodoxycycline)	126
183. 氢吡强力霉素 (Pyrrodoxycycline)	126
184. 聚乙烯吡咯强力霉素 (Polyvinylpyr- rolidone doxycycline)	127
185. 二甲胺四环素盐酸盐 (Minocycline)	127
186. 三羟二甲胺四环素 (Triminocycline)	128
187. 羟哌二甲胺四环素 (Apicycline)	128
188. 硝基四环素 (Nitroacycline)	129
189. 氨基去氧四环素 (Amicycline)	129
190. 去甲氧四环素 (Sanicycline)	129
191. 去甲基四环素 (Demecycline)	130
192. 硫四环素 (Thiatetracycline)	130
五、氯霉素类抗生素	130
概述	130
193. 氯霉素 (Chloramphenicol)	132

194. 氯霉素琥珀酸钠 (Chloramphenicol sodium succinate)	133
195. 氯霉素硬脂酸酯 (Chloramphenicol stearoylglycolate)	133
196. 氯霉素棕榈酸酯 (Chloramphenicol palmitate)	134
197. 氯霉素肉桂酸酯 (Chloramphenicol cinnamate)	134
198. 氯霉素泛酸酯 (Chloramphenicol pantothenate)	135
199. 迭氮氯霉素 (Azidomphenicol)	135
200. 甲砒霉素 (Thiamphenicol)	136
201. 甲砒霉素甘氨酸酯盐酸盐 (Thiamp- henicol glycinate hydrochloride) ...	136
202. 乙酰氯霉素 (Cetophenicol)	137
203. 合霉素 (Synthomyein)	137
204. 合霉素棕榈酸酯 (Synthomyein palmitate)	138
六、氨基糖甙类抗生素	138
概述	138
205. 链霉素硫酸盐 (Streptomycin sulfate)	144
206. 链霉素盐酸盐 (Streptomycin hydrochloride)	145
207. 链霉素氯化钙复盐 (Streptomycin hydrochloride calcium chloride complex)	146
208. 链霉素泛酸盐 (Streptomycin pantothenate)	146
209. 烟肼链霉素 (Streptosulazide)	147
210. 甘草酸链霉素 (Streptomycin glycyrrhizinate)	147
211. 双氢链霉素硫酸盐 (Dihydrostrepto- mycin sulfate)	148
212. 双氢链霉素盐酸盐 (Dihydrostrepto- mycin hydrochloride)	148
213. 双氢链霉素泛酸盐 (Dihydrostrepto- mycin pantothenate)	149
214. 双氢链霉素抗坏血酸盐 (Dihydrostreptomycin ascorbas) ...	150
215. 双氢链霉素对氨基水杨酸盐 (Pasomycin)	150
216. 甘草酸硫酸双氢链霉素 (Dihydro-	

streptomycin glycyrrhizinate)	151
217. 双氢去氧链霉素硫酸盐(Dihydrode-oxystreptomycin sulfate)	151
218. 新霉素硫酸盐(Neomycin sulfate)	151
219. 新霉素盐酸盐(Neomycin hydrochloride)	152
220. 新霉素十一烯酸盐(Neomycin undecylenate)	153
221. 新霉素棕榈酸盐(Neomycin palmitate)	153
222. 巴龙霉素硫酸盐(Paromomycin sulfate)	153
223. 里杜霉素(青紫霉素)(Lividomycin)	154
224. 抗生素 503 及抗生素 798 (Antibiotic 503 and Antibiotic 798)	155
225. 单霉素(Monomycin)	155
226. 卡那霉素硫酸盐(Kanamycin sulfate)	156
227. 卡那霉素 B 硫酸盐(Kanamycin B sulfate)	157
228. 双去氧卡那霉素(Dideoxykanamycin)	158
229. 丁胺卡那霉素(Amikacin)	159
230. 羟丁卡那霉素(Butikacin)	160
231. 丁胺去氧卡那霉素 B (HABA-Deoxykanamycin B)	160
232. 春雷霉素盐酸盐(Kasugamycin hydrochloride)	161
233. 米诺沙霉素(Minosaminomycin)	161
234. 妥布霉素(Tobramycin)	162
235. 酰氨卡那霉素 B (Carbamoyl-kanamycin B)	163
236. 阿布拉霉素(Apramycin)	163
237. 雷布霉素(Nebramycin)	164
238. 威他霉素硫酸盐(Vistamycin sulfate)	164
239. 丁胺菌素(Butirosins)	165
240. 庆大霉素硫酸盐(Gentamycin sulfate)	166
241. 沙加霉素(Sagamycin)	167
242. 西梭霉素(Sisomicin)	168
243. 表西梭霉素(Pentisisomicin)	169

244. 乙基西梭霉素硫酸盐(Netilmicin)	169
245. 奇放线菌素盐酸盐(Spectinomycin hydrochloride)	170
246. 奇放线菌素硫酸盐(Spectinomycin sulfate)	171
247. 硫卡那霉素 B (Thiodeoxykanamycin B)	171
248. 福提霉素(Astromicin)	172
七、利福霉素类抗生素	172
概述	172
249. 力复霉素(利福霉素 S) Antibiotic S-190(Rifamycin S)	176
250. 利福霉素 B(Rifamycin B)	176
251. 利福酰胺(Rifamide)	177
252. 利福霉素 O(Rifamycin O)	178
253. 利福霉素 pH(Rifamycin pH)	178
254. 利福霉素 AG (Rifamycin AG)	179
255. 利福霉素 X(Rifamycin X)	179
256. 利福霉素 SV (Rifamycin SV)	180
257. 利福霉素 No.47 (Rifamycin No.47)	181
258. 甲哌力复霉素(利福平)(Rifampicin)	181
259. 环戊利福平(Rifapentin)	182
260. 利福平氯化铝复盐(Rifampicin aluminum chloride complex)	183
261. 苯噻唑力复霉素(Rifabenthiazone)	183
262. 异丁哌力复霉素(Isopropylrifamycin)	184
263. 利福霉素 AF/ABDP (Rifamycin AF/ABDP)	185
264. 苄基利福平(Benzylrifampicin)	185
265. 去甲基利福平(Demethylrifampicin)	186
266. 利福霉素 AF/BO (Rifamycin AF/BO)	186
267. 利福霉素 AF/05 (Rifamycin AF/05)	187
268. 利福霉素 AF/013 (Rifamycin AF/013)	187
269. 利福霉素 AF/DNFI	

(Rifamycin AF/DNFI)	188
270. 环辛腈利福霉素 SV (Rifacycloetizone)	188
271. 环烷腈利福霉素(Rifazacyclo-16)	189
272. 多利霉素 Y(Tolypomycin Y)	189
八、林可霉素类抗生素	190
概述	190
273. 洁霉素盐酸盐(Jiemycin hydrochloride)	191
274. 林可霉素盐酸盐 (Lincomycin hydrochloride)	192
275. 林可霉素磷酸酯(Lincomycin phosphate)	194
276. 氯洁霉素(Lüjiemycin)	194
277. 氯林可霉素盐酸盐(Clindamycin hydrochloride)	195
278. 氯林可霉素磷酸酯(Clindamycin phosphate)	196
279. 氯林可霉素棕榈酸酯盐酸盐(Clinda- mycin palmitate hydrochloride)	197
280. 去甲氯林可霉素盐酸盐 (Lincomycin U-24729 A)	197
281. 乙基氯林可霉素(Lincomycin U-32332E)	198
282. 戊基氯林可霉素(Mirincarmycin)	198
283. 林可霉素 S(Lincomycin S)	199
九、大环内酯类抗生素	200
概述	200
284. 红霉素(Erythromycin)	201
285. 红霉素碳酸乙酯(Erythromycin ethylcarbonate)	202
286. 红霉素琥珀酸酯(Erythromycin ethylsuccinate)	203
287. 红霉素葡庚酸盐(Erythromycin glucoheptate)	203
288. 红霉素乳糖酸盐(Erythromycin lactobionate)	204
289. 红霉素硫酸月桂酸酯(Erythromycin estolate)	205
290. 红霉素硬脂酸酯(Erythromycin stearate)	206
291. 红霉素抗坏血酸盐(Erythromycin ascorbate)	206

292. 去氧红霉素(Erythromycin B)	207
293. 竹桃霉素磷酸盐(Oleandomycin phosphate)	207
294. 三乙酰竹桃霉素(Triacetyloleando- mycin)	208
295. 巨大霉素(Megalomicin)	208
296. 碳霉素(Carbomycin)	209
297. 柱晶白霉素(Leucomycin)	210
298. 柱晶白霉素酒石酸盐(Leucomycin tartrate)	211
299. 异柱晶白霉素(Isouleucomycin A ₁)	211
300. 柱晶白霉素乙酯 (Acetylleucomycin)	212
301. 泰乐霉素(Tylosin)	212
302. 螺旋霉素(Spiramycin)	212
303. 乙酰螺旋霉素(Acetylspiramycin)	213
304. 米地加霉素(Midecamycin)	214
305. 抗生素 104(Antibiotic 104)	215
306. 蔷薇霉素(Rosamicin)	216
307. 交沙霉素(Josamycin)	216
308. 交沙霉素丙酯(Josamycin propionate)	217
309. 麦利多霉素(Maridomycin)	218
310. 麦利多霉素丙酯 (Propionylmaridomycin)	218
十、多肽类抗生素	220
概述	220
311. 多粘菌素 E 硫酸盐(Polymyxin E sulfate)	222
312. 粘菌素盐酸盐(Colistin hydrochloride)	223
313. 粘菌素甲烷磺酸钠(Sodium colistimethate)	223
314. 多粘菌素 M 盐酸盐(Polymyxin M hydrochloride)	224
315. 多粘菌素 M 硫酸盐(Polymyxin M sulfate)	225
316. 多粘菌素 B 硫酸盐(Polymyxin B sulfate)	225
317. 多粘菌素 B 甲烷磺酸钠(Polymyxin B methanesulfate)	227
318. 胜利霉素	227
319. 杆菌肽(Bacitracin)	227

320. 杆菌肽锌(Zinc bacitracin)	228
321. 短杆菌素(Tyrothricin)	228
322. 短杆菌肽(Gramicidin)	229
323. 短杆菌酯肽盐酸盐(Tyrocidin hydrochloride)	230
324. 恩拉霉素(Enramycin)	232
325. 威里霉素(Virginiamycin)	233
326. 原始霉素(Pristinamycin)	234
327. 米加霉素(Mikamycin)	234
328. 瑞斯托霉素硫酸盐(Ristomycin sulfate)	236
329. 瑞斯西丁素硫酸盐(Ristocetin sulfate)	236
330. 双霉素钙盐(Amfomycin calcium)	237
331. 紫霉素硫酸盐(Viomycin sulfate)	237
332. 紫霉素泛酸盐(Viomycin pantothenate)	238
333. 结核放线菌素A盐酸盐 (Tuberactinomycin A)	239
334. 结核放线菌素N (Tuberactinomycin N)	239
335. 卷须霉素硫酸盐(卷曲霉素) (Capreomycin sulfate)	240
336. 万古霉素盐酸盐(Vancomycin hydrochloride)	241
337. 白霉素硫酸盐(Albomycin)	242
338. 巴西诺霉素(Prasinomycin)	243
十一、多烯类及非烯类抗真菌抗生素	243
概述	243
339. 两性霉素B(Amphotericin B)	245
340. 两性霉素B甲酯盐酸盐(Amphoteri- cin B methyl ester hydrochloride)	247
341. 球红霉素(Globorubermycin)	247
342. 克念菌素(Cannitracin)	248
343. 克念菌素钠(Cannitracin sodium)	248
344. 杀念珠菌素(Candididin)	249
345. 汉霉素(Hamycin)	249
346. 曲古霉素(Trichomycin)	250
347. 表霉素(Perimycin)	251
348. 左制霉素(Levorin)	251
349. 左制霉素钠(Levorin sodium)	252
350. 内霉素(Endomycin)	252
351. 戊霉素(Pentamycin)	252
352. 菲律宾菌素(Filipin)	253
353. 制霉菌素(Nystatin)	253
354. 聚醛制霉菌素钠 (Polyaldehyde-nystatin sodium)	254
355. 金褐霉素(Aureofucin)	255
356. 纳他霉素(Natamycin)	255
357. 变曲霉素(Variotin)	256
358. 灰黄霉素(Griseofulvin)	256
359. 卡尔霉素(Kalamycin)	258
360. 阿沙霉素(Azalomycin F)	258
361. 金丝霉素(Aureothricin)	258
362. 癸可宁(Siccanin)	259
363. 沙那霉素(Saramycetin)	259
364. 凡林霉素(Valinomycin)	260
365. 吡咯菌素(Pyrrolnitrin)	260
366. 酰胺霉素(Amidomycin)	261
367. 放线菌素酮(Cycloheximide)	261
368. 芦山霉素(Lushanmycin)	262
369. 聚烯吡喃霉素(Ambruticin)	263
370. 纳巴霉素(Rapamycin)	263
十二、抗肿瘤抗生素	264
概述	264
371. 博莱霉素(争光霉素)(Bleomycin)	267
372. 苯乙丙双胺博莱霉素 (Pepleomycin)	268
373. 平阳霉素	269
374. 琥珀酰争光霉素	271
375. 塔利索霉素(Taliysomycin)	271
376. 放线菌素D(更生霉素) (Dactinomycin)	272
377. 更生霉素(Genshimycin)	273
378. 放线菌素C(Actinomycin C)	274
379. 新制癌素(Ziostatin)	275
380. 桑霉素(Sangivamycin)	276
381. 恩霉素(Anthramycin)	277
382. 甲基恩霉素 (Methylanthramycin)	278
383. 矛霉素(Sibiromycin)	278
384. 正定霉素盐酸盐(Zhengdingmycin hydrochloride)	279
385. 柔红霉素盐酸盐(Daunorubicin hydrochloride)	280
386. 柔红霉素苯胺盐酸盐	

(Rubidazone)	281
387. 柔红霉素乙氧酯(Detorubicin)	281
388. 阿霉素(Adriamycin)	282
389. 去甲柔红霉素(Carminomycin)	283
390. 丝裂霉素C(自力霉素) (Mitomycin C)	283
391. 甲基丝裂霉素(Porfiromycin)	284
392. 链霉素(Antibiotic 72-2583)	285
393. 链霉黑素(Streptonigrin)	285
394. 链霉黑素甲酯(Streptonigrin methylester)	286
395. 克大霉素(Kidamycin)	287
396. 乙酰克大霉素(Acetylkitamycin)	287
397. 色霉素 A ₂ (Chromomycin A ₂)	287
398. 光辉霉素(Mithramycin)	288
399. 橄榄霉素(Olivomycin)	289
400. 嘌呤霉素(Puromycin)	291
401. 巴梭霉素(重茄霉素) (Sparsomycin)	291
402. 光明霉素(Lucensomycin)	292
403. 依约霉素 B(Iyomycin B)	292
404. 乙酰依约霉素 B (Acetyliomycin B)	293
405. 抗生素 2809(Antibiotic 2809)	293
406. 抗癌霉素(Sarkomycin)	293
407. 链脲霉素(Streptozotocin)	294
408. 嗜癌霉素(Carzinophillin)	295
409. 素道霉素(Soedomycin)	295
410. 霉酚酸(Mycophenolic acid)	296
411. 丝林霉素(Mitogillin)	296
412. 迭氮霉素(Azotomycin)	296
413. 阿克拉霉素(Aclarubicin)	297
414. 安沙诺登素(Ansamitocin)	298

十三、抗病毒抗生素

概述

415. 远霉素盐酸盐(Distamycin A)	300
416. 嗜菌体素(Phagicin)	300
417. 阿米霉素(Amicetin)	300
418. 吡唑霉素(Pyrazomycin)	301
419. 维拉丁霉素(Viractin)	301
420. 鱼素(Ecmolin)	302

十四、酶抑制剂类抗生素

421. 苯丁抑制素(Bestatin)	303
----------------------------	-----

422. 抑肽素(Pepstatin)	303
---------------------------	-----

十五、其他抗生素

概述

423. 创新霉素(济南霉素) (Chuanghinmycin)	305
424. 新生霉素钠(Novobiocin sodium)	305
425. 新生霉素钙(Novobiocin calcium)	306
426. 香豆霉素(Coumamyacin)	307
427. 晚霉素(煤地衣霉素)(Everni- nomicin)	308
428. 甾酸霉素钠(Sodium fusidate)	309
429. 甾酸霉素二乙醇胺(Diethanolamine fusidate)	310
430. 金葡溶菌酶(Lysostaphin)	311
431. 双环霉素(Bicyclomycin)	311
432. 磷霉素钙(Phosphonomycin calcium)	312
433. 磷霉素钠(Phosphonomycin sodium)	312
434. 环丝氨酸(Cycloserine)	313
435. 青霉黄素(Xanthocillin)	314
436. 赤霉素(Gibberellic acid A ₃)	314
437. 奥沃霉素(Avoparcin)	315
438. 日光霉素(Heliomycin)	316
439. 烟曲霉素(Fumagillin)	316
440. 镰刀霉素(Fusafungine)	317
441. 茴香霉素(Anisomycin)	317
442. 萘啶酸(Nalidixic acid)	318
443. 氟哌唑啉酸(AM-715)	318
444. 卡诺霉素(Chelocardin)	319
445. 奥佛麦菌素(Avermectins)	320
446. 灵菌素	321
447. 紫草素(Shikonin)	321
448. 大蒜素(Allicin)	322
449. 黄连素盐酸盐(Berberine hydrochloride)	323
450. 鱼腥草素亚硫酸氢钠(Houttuyninum sodium bisulphite)	323
451. 三合素(Sanhesu)	324
452. 庆四素(Qingsisu)	325
453. 黄藤素(Huangtengsu)	325
454. 薤菜素(Rorifone)	326

I. 磺胺类药

湖南医药工业研究所 陈国强编写

概述327

一、短效及中效磺胺药331

1. 磺胺(Sulfanilamide).....331
2. 磺胺醋酰(Sulfacetamide).....331
3. 磺胺噻唑(Sulfathiazole)332
4. 磺胺嘧啶(Sulfadiazine)332
5. 磺胺甲噻唑(Sulfamerazine)333
6. 磺胺二甲噻唑(Sulfamethazine)333
7. 磺胺二甲异噻唑(Sulfisomidine)334
8. 磺胺异噻唑(Sulfisoxazole)334
9. 磺胺乙酰异噻唑(Acetyl sulfisoxazole)335
10. 磺胺异噻唑二乙醇胺盐(Sulfisoxazole diolamine)335
11. 磺胺甲异噻唑(Sulfamethoxazole)336
12. 磺胺甲噻二唑(Sulfamethizole)336
13. 磺胺乙噻二唑(Sulfaethidole)336
14. 磺酰脲(Sulfanilylurea)337
15. 磺胺吡啶(Sulfapyridine).....337
16. 磺胺氯吡嗪(Sulfachlorpyridazine)338
17. 磺胺羟吡嗪(Sulfahydroxypyridazine)338
18. 磺胺戊烯酰(Sulfadiceramide)338
19. 磺胺二甲苯酰(Xyloylsulfamin)339
20. 磺胺苯吡唑(Sulfaphenazole)339
21. 磺胺乙吡唑(Sulfaethylpyrazole).....340
22. 磺胺甲异噻唑(Sulfasomizole)340
23. 磺胺二甲噻唑(Sulfamoxole).....341
24. 磺酰乙胞嘧啶(Sulfacytine)341
25. 磺胺二乙三嗪(Sulfasymazine).....341

二、长效磺胺药342

26. 磺胺甲氧嘧(Sulfamethoxypyridazine)342
27. 磺胺乙酰甲氧嘧(Sulfamethoxypyridazine acetyl)342

28. 磺胺-2,6-二甲氧基嘧啶(Sulfadimethoxine)343

29. 磺胺-5-甲氧嘧啶(Sulfamethoxydiazine).....343

30. 磺胺-6-甲氧嘧啶(Sulfamonomethoxine).....344

31. 磺胺-5-甲噻唑(Sulfamethyldiazine)344

32. 磺胺-2-甲-6-甲氧嘧啶(Sulfamethomidine)345

33. 磺胺-5,6-二甲氧嘧啶(Sulfamethoxine)345

34. 磺胺二甲氧嘧啶(Sulfaclomid).....346

35. 磺胺甲氧吡嗪(Sulfalene).....346

36. 磺胺二甲氧吡嗪(CS-61)347

三、难吸收的磺胺或肠道磺胺药347

37. 磺胺脒(Sulfaguanidine)347

38. 琥珀酰磺胺噻唑(Succinylsulfathiazole)348

39. 酞酰磺胺噻唑(Phthalylsulfathiazole)348

40. 克泻痢宁(Oxyquinoline phthalylsulfathiazole)348

41. 酞磺胺醋酰(Phthalylsulfacetamide)349

42. 水杨酸偶氮磺胺吡啶(Salicylazosulfapyridine)349

43. 水杨酸偶氮磺胺二甲噻唑(Salicylazosulfadimidine)350

44. 硝基磺胺噻唑(para-Nitrosulfathiazole)350

45. 磺胺脒二甲噻唑(Sulfaguanol).....350

四、局部应用的磺胺药351

46. 甲磺灭胺(Sulfamylon).....351

47. 烧伤宁(Silver sulfadiazine)351

48. 磺胺醋酰钠(Sulfacetamide sodium)352

〔附〕 49. 甲氧干氨嘧啶(Trimethoprim).....352

50. 丙磺舒(Probenecid)353

Ⅲ. 呋喃类药

上海医药工业研究院 沙静珠编写

陈国强校订

概述355

1. 呋喃西林(Nitrofurazone)355

2. 呋喃唑酮(Furazolidone)356

3. 呋喃妥因(Nitrofurantoin)356

4. 呋喃妥因钠(Nitrofurantoin sodium)357

5. 呋喃羟甲三嗪

(Dihydroxymethylfuratrizine)357

6. 双呋啉(Difuradin)358

7. 呋喃胍星(Guanofuracin)358

8. 呋喃乙酰三嗪(Acetylfuratrizine)359

9. 呋喃咪酮(Nifuradone)359

10. 呋喃硫唑酮(Nifuratel)360

11. 呋喃哒嗪(Nifurprazine)360

IV. 抗结核病药

四川抗菌素工业研究所 陈岱宗编写

蔡月刚校订

概述361

一、对氨基水杨酸及其衍生物362

1. 对氨基水杨酸(p-Aminosalicylic acid)362

2. 对氨基水杨酸钠(Sodium aminosalicylate)363

3. 对氨基水杨酸钾(Potassium aminosalicylate)364

4. 对氨基水杨酸钙(Calcium aminosalicylate)364

5. 对氨基水杨酸钙铝(Calcium aluminum p-aminosalicylate)364

6. 苯甲酰胺水杨酸钙(Calcium benzoyl-PAS)365

7. 对氨基水杨酸苯酯(Phenyl aminosalicylate)366

8. 对氨基水杨酰肼(Aminosalicylic acid hydrazide)366

二、硫脲类及缩氨基硫脲类366

9. 乙氧苯硫脲(Aethoxyd)366

10. 戊氧苯硫脲(Tiocarlide)367

11. 氨硫脲(Thioacetazone)367

12. 烟酰胺缩氨脲(Nicotiazone)368

13. 磺甲胺硫脲(Soluthizon)369

14. 酰苯硫脲(Thiethazone)369

15. 丁氧苯硫脲(Thiocarbanidin)369

16. 乙磺酰胺硫脲(Subathizone)370

三、异烟肼及其衍生物370

17. 异烟肼(Isoniazide)370

18. 双异烟肼(Metazide)371

19. 甲磺烟肼钠(Sodium isoniazide methanesulfonate)372

20. 甲磺烟肼钙(Calcium isoniazide methanesulfonate)372

21. 对氨基水杨酸烟肼(Pasiniazide)372

22. 氰乙酰肼(Cyacetaide)373

23. 异烟胺(Isoniazon)373

24. 磺烟胺(Sulfoniazide)374

25. 呋喃烟胺(Larusan)374

26. 乙酰胺苯烟胺(INHA-17)375

27. 藜芦烟胺(Verazide)375

28. 羧氧烟胺(Aconiazide)376

29. 甲呋烟胺(INF)376

30. 羟苯烟胺(Salinazide)376

31. 异烟胺葡萄糖醛酸钠
(Glyconiazide)377

32. 甲氧异烟肼(Opniazide).....	377	41. 氯苯烯唑啉(SQ 18571)	383
33. 甲氧异烟肼二乙胺盐(Saluzide soluble).....	377	42. 双氢吡啶(Proflavine)	383
34. 丙酮酸异烟肼钙(Pyruvic acid calcium isoniazone)	378	43. 甲胺醛苯砒(Sulfenin)	383
35. 乙硫异烟胺(Ethionamide)	378	五、抗生素 (参见本书抗生素类药物)	384
36. 丙硫异烟胺(Prothionamide)	379	(链霉素硫酸盐(144)、双氢链霉 素硫酸盐(148)、紫霉素硫酸盐 (237)、卷须霉素硫酸盐(240)、卡 那霉素硫酸盐(156)、甲哌力复霉 素(181)、环丝氨酸(313)、三合素 (324))	
四、其他抗结核药物	380	六、中草药 (参见本书抗菌中草药(484))	384
37. 乙胺丁醇(Ethambutol)	380		
38. 吡嗪酰胺(Pyrazinamide).....	381		
39. 吗啉酰吡嗪(Morinamide)	382		
40. 苯环丝氨酸(Terizidone)	382		

V. 抗麻风病药

四川抗菌素工业研究所 陈岱宗编写

蔡月刚校订

概述	385	10. 克风敏(Clofazimine).....	391
一、砒类	386	四、大风子油类	392
1. 氨苯砒(Dapsone)	386	11. 大风子油(Chaulmoogra oil).....	392
2. 乙酰胺苯砒(Acedapsone)	386	12. 大风子酸乙酯(Ethyl chaulmoograte)	392
3. 葡萄糖苯砒钠(Sodium glucosulfone)	387	13. 大风子酸钠(Sodium chaulmoograte)	392
4. 亚磺胺苯砒钠(Sodium sulfoxone)	388	五、其他抗麻风药物	393
5. 乙酰胺苯砒钠(Sodium acetosulfone)	388	14. 硫苯咪唑 (Mercaptophenylimidazole)	393
6. 苯丙砒钠(Solasulfone)	389	15. 双乙硫苯酯(Ditophal)	393
7. 半乳糖胺苯砒 (Galaphenylsulfone)	389	16. 酰胺哌啶酮(Thalidomide)	394
8. 氨噻砒(Thiazolsulfone)	390	六、抗生素 (甲哌力复霉素, 参见本书抗 生素类药物).....	184
二、硫脲衍生物	390	七、中草药 (土牛膝, 参见本书抗菌中草 药).....	498
9. 丁胺苯硫脲(Thiambutosine)	390		
三、吩噻衍生物	391		

VI. 抗病毒药

北京制药工业研究所 张纪琛编写

蔡月刚校订

概述	395	hydrochloride)	395
1. 金刚烷胺盐酸盐(Amantadine		2. 甲基金刚烷甲胺(Rimantadine	

hydrochloride)	396	9. 丙苯硫脲(Cutizone)	399
3. 甲基吡咯金刚烷(DU-34796)	396	10. 甲红硫脲(Methisazone)	400
4. 吗啉双胍(Moroxydine)	397	11. 羰氢萘(Oxolin)	400
5. 碘苷(Iodoxuridine)	397	12. 抑感灵(Famotone)	401
6. 氮杂尿苷(6-Azaauridine)	398	13. 乙酰胺基萘磺胺(PANS-610)	401
7. 阿糖胞苷(Cytarabine)	398	14. 联苯酰胺酸(Xenazoic acid)	401
8. 三唑核苷(Virazole)	399		

VI. 抗螺旋体病药

北京制药工业研究所 张纪琛编写

蔡月刚校订

概述	403	10. 三碘化砷(Arsenic triiodide)	407
1. 肿凡纳明(Arsphenamine)	403	11. 沉淀铋(Precipitated bismuth)	408
2. 新肿凡纳明(Neoarsphenamine)	403	12. 氯化铋(Bismuth oxychloride)	408
3. 硫肿凡纳明(Sulfarsphenamine)	404	13. 碱式水杨酸铋(Bismuth subsalicylate)	408
4. 氧肿苯(Oxophenarsine hydrochloride)	405	14. 酒石酸铋钠(Bismuth sodium tartrate)	409
5. 氯肿苯(Dichlorophenarsine hydrochloride)	405	15. 碘铋奎宁(Quinine iodobismuthate)	409
6. 乙酰肿胺(Acetarsol)	406	16. 巯基醋酸铋钠(Bismuth sodium thioglycollate)	409
7. 乙酰肿胺二乙胺盐(Diethylamine acetarsal)	406	17. 氨三醋酸铋钠(Bismuth sodium triglycollamate)	410
8. 双硫亚肿胺(Arsthinal)	407		
9. 苯肿亚磺胺(Phenarsone sulphonylate)	407		

VII. 抗霉菌药

北京制药工业研究所 张纪琛编写

蔡月刚校订

概述	411	8. 萘癸退(Naphthiomate N)	414
1. 十一烯酸(Undecenoic acid)	412	9. 甲氧丙噻唑乙二磺酸盐(Therops)	414
2. 碘代十一烯酸苯酯(Phenylundecanoate)	412	10. 苯噻啉胺(Fezatione)	415
3. 碘炔三氯酚(Haloprogin)	412	11. 氯苯噻唑(Halethazole)	415
4. 丙酸(Propionic acid)	413	12. 氯苄苯咪唑(Diamyceline)	415
5. 辛酸(Octoic acid)	413	13. 烷铵五氯酚(Cetrimonium pentachlorophenoxide)	416
6. 甘油三醋酸酯(Glyceryl triacetate)	413	14. 双氯苯咪唑硝酸盐(Miconazole nitrate)	416
7. 发癣退(Tolnaftate)	413	15. 环己吡喃羟乙胺盐(Hoe-296)	417

16. 环己烯亚胺(Captan)	417	30. 氯碘喹啉(Clioquinol)	423
17. 萘啶酸酯硝酸盐(Ethonam nitrate)	418	31. 乙汞硫苯唑	423
18. 氯苯并噻唑酮(Ticlatone)	418	32. 双萘磺酸苯汞(Hydrargaphen)	424
19. 氮己嘧啶(Hexetidine)	418	33. 百里酚(Thymol)	424
20. 二苯噻硫酮(Dibenzthione)	419	34. 氯海因(Chlordantoin)	425
21. 吡硫锌(Pyithione zinc)	419	35. 苯胺噻唑盐酸盐(Diamthazole hydrochloride)	425
22. 硫化硒去污剂混悬液(Selenium sulfide detergent suspension)	420	36. 水杨酰苯胺(Salicylanilide)	425
23. 品红(Magenta)	420	37. 水杨酰胺肟(Salicylhydroxamic acid)	426
24. 猩红(Scarlet red)	420	38. 戊水杨酰胺(Pentalamide)	426
25. 吖苯二酚(Aminacrine hexylresorcinate)	421	39. 羟苄肟基乙基磺酸盐(Hydroxystil- bamidine isethionate)	427
26. 氯酚醚(Chlorphenesin)	421	40. 克霉唑(Clوترimazole)	427
27. 羟基喹啉硫酸钾(Potassium hydro- xyquinoline sulfate)	422	41. 5-氟胞嘧啶(Flucytosine)	428
28. 羟基喹啉硫酸盐(Hydroxyquinoline sulfate)	422	42. 硫化双氯酚(Fenticlor)	428
29. 双氯甲喹啉(Chlorquinaldol)	422	43. 聚羟甲脲(Polynoxylin)	429
		44. 碘化钾(Potassium iodide)	429

〔附〕消毒防腐药

北京制药工业研究所 张纪琛编写

蔡月刚校订

概述	430	二、醇类	439
一、酚类	432	17. 乙醇(Ethyl alcohol)	439
1. 苯酚(Phenol)	432	18. 异丙醇(Isopropyl alcohol)	440
2. 煤酚(Cresol)	433	19. 苯甲醇(Benzyl alcohol)	440
3. 杂酚油(Creosote)	433	20. 苯乙醇(Phenethyl alcohol)	441
4. 邻苯基苯酚(o-Phenyl phenol)	434	21. 苯氧乙醇(2-Phenoxyethanol)	441
5. 氯甲酚(Chlorocresol)	434	22. 二氯代苯甲醇(Dichlorobenzyl alcohol)	441
6. 六氯酚(Hexachlorophene)	435	23. 三氯丁醇(Chlorbutol)	442
7. 硫双二氯酚(Bithionol)	435	24. 溴硝丙二醇(Bronopol)	442
8. 三溴水杨胺(Tribromsalan)	436	三、醛类	443
9. 尼泊金甲酯(Methylparaben)	436	25. 甲醛(Formaldehyde)	443
10. 尼泊金丙酯(Propylparaben)	437	26. 多聚甲醛(Paraformaldehyde)	443
11. 氯代百里酚(Chlorothymol)	437	27. 戊二醛(Glutaraldehyde)	443
12. 对氯苯酚(Para-chlorophenol)	437	28. 羟甲硫脲(Noxythiolin)	444
13. 氯二甲苯酚(Chloroxylenol)	438	29. 聚羟甲脲(Polynoxylin)	444
14. 二氯二甲苯酚(Dichloroxylenol)	438	四、酸类	445
15. 氯苯酚(Clorphene)	439	30. 醋酸(Acetic acid)	445
16. 戊甲酚(Amylmetacresol)	439		