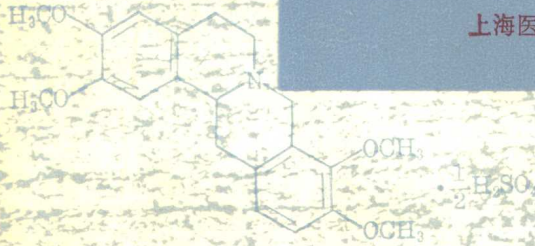


# 新药介绍

上海医药工业研究院情报站



上海人民出版社



10.34

# 新 药 介 绍

上海医药工业研究院情报站

上 海 人 民 出 版 社

## 内 容 提 要

本书共收集新药 250 余种。对每一种药物的用法、用量及其适应症、副作用、注意点等均作了详细地介绍，可供各科医生及有关医务人员在临床工作中参考应用。

## 新 药 介 绍

上海医药工业研究院情报站

上海人民出版社出版

(上海绍兴路 5 号)

新华书店上海发行所发行 上海新华印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 15.5 字数 340,000

1974 年 1 月第 1 版 1974 年 1 月第 1 次印刷

印数 1--200,000

统一书号: 14171·87 定价: 0.94 元

只限国内发行

## 毛主席语录

团结新老中西各部分医药卫生工作人员，组成巩固的统一战线，为开展伟大的人民卫生工作而奋斗。

## 编写说明

为了贯彻伟大领袖毛主席关于“应当积极地预防和医治人民的疾病，推广人民的医药卫生事业”的教导，原中国医药工业公司、中国医药公司以及原化工部医药工业技术情报中心站曾于1968年、1970年编辑出版了《全国新药介绍》第一辑和第二辑，受到广大临床医务人员的欢迎。最近我们又收集了近年来国内所投产和已小量试制生产的新药80余种，连同前两辑汇编成一册，以供广大医务工作者在临床工作中参考应用。现将有关的几个问题说明如下：

一、本书收集的新药，主要是指近几年来在国内试制投产的品种；对于第一、第二两辑内原有的某些早已生产的药物，此次也一并收载，未作重大修改，内容详简不一。

二、近年来，在发掘祖国医药学中取得了显著的成绩，研制出不少有效的中草药来源的药物，但由于条件限制，难以完全收列，有待于今后增补。惟本册不能代替中草药处方集，读者须另参阅有关专著。

三、在本书汇编、审核及印制过程中，又有不少新药试制投产，此次未及编入，且某些已经编入的新药，又有新的药理、临床资料也未及编入，均有待于再版时增补。

四、本书所列药物名称，主要是根据生产单位所拟定的药名，极少数系由编者代拟，不一定妥当，合理的命名尚须有关主管部门今后统一审定。

五、药物的分类以通俗易查为原则，因此与药理分类出入

较大。另外,对中草药的分类存在一定困难,不妥之处甚多,请读者指正。

六、书内收集的药物,其中少数可能暂时不能完全满足临床需要,随着生产的不断发展,将会逐步扩大供应。

七、书末附有中、外文索引(拉丁文、英文混合索引),以便检索,异名或国外同产品名称未尽收齐,读者可与书首分类目录互相参照查找。

八、本书供临床参考,使用时,请根据实践加以掌握。

本书内容大都根据各地药厂提供的国内外资料和临床医院的报告编写而成,其中一部分系各地药厂介绍的资料或鉴定会资料,由本站编辑加工,并承上海第一医学院、第二医学院及其附属医院的许多同志审阅修改,在此致以深切的谢意。

由于我们的编辑水平的限制,书内肯定还有不妥甚至错误之处,请广大读者批评指正,并请根据新的临床经验及时提出宝贵意见,以便再版时修改补充。

上海医药工业研究院情报站

# 目 录

## 1. 抗菌素

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| 苯甲异噁唑青霉素钠<br>(新青霉素Ⅱ) .....              | 1  |
| 乙氧萘青霉素钠<br>(新青霉素Ⅲ) .....                | 3  |
| 邻氯青霉素(邻氯苯甲<br>异噁唑青霉素钠) .....            | 5  |
| 双氯青霉素(双氯苯甲<br>异噁唑青霉素) .....             | 7  |
| 羧苄青霉素 .....                             | 9  |
| 先锋霉素Ⅰ(头孢菌素Ⅰ) .....                      | 11 |
| 长效土霉素制剂(颗粒) .....                       | 13 |
| 强力霉素 .....                              | 15 |
| 新生霉素单钠盐 .....                           | 17 |
| 杆菌肽(枯草菌肽) .....                         | 19 |
| 庆大霉素硫酸盐 .....                           | 21 |
| 卡那霉素硫酸盐 .....                           | 27 |
| 春雷霉素盐酸盐 .....                           | 29 |
| 巴龙霉素硫酸盐 .....                           | 31 |
| 抗敌素硫酸盐<br>(多粘菌素 E 硫酸盐,<br>粘菌素硫酸盐) ..... | 33 |
| 多胜菌素甲盐酸盐 .....                          | 35 |
| 灰黄霉素 .....                              | 38 |
| 制霉菌素 .....                              | 40 |

|                   |    |
|-------------------|----|
| 曲古霉素(杀滴虫霉素) ..... | 41 |
| 争光霉素 .....        | 43 |
| 自力霉素 C .....      | 47 |
| 光辉霉素 .....        | 50 |

## 2. 磺胺药

|                           |    |
|---------------------------|----|
| 磺胺甲基异噁唑 .....             | 54 |
| 磺胺-6-甲氧嘧啶 .....           | 55 |
| 磺胺-5-甲氧嘧啶 .....           | 57 |
| 磺胺苯吡唑 .....               | 60 |
| <u>周效磺胺</u> .....         | 61 |
| 甲磺灭脓 .....                | 63 |
| <u>烧伤宁</u> (磺胺嘧啶银盐) ..... | 65 |
| 抗菌增效剂(TMP) .....          | 67 |
| 丙磺舒(羧苯磺胺) .....           | 71 |

## 3. 其他抗菌药及消毒药

|                              |    |
|------------------------------|----|
| 呋喃妥因钠(呋喃坦啶<br>钠, 泌尿康钠) ..... | 73 |
| 萘啶酸 .....                    | 75 |
| <u>克菌定</u> (特快灵) .....       | 77 |
| <u>抗炎灵</u> (消炎消毒片) .....     | 78 |
| <u>清热消炎片</u> .....           | 79 |
| <u>银黄片</u> (针) .....         | 80 |
| 千里光抑菌片 .....                 | 81 |
| 四季青 .....                    | 82 |
| <u>耳炎散</u> .....             | 85 |

|                               |     |                               |     |
|-------------------------------|-----|-------------------------------|-----|
| 消毒净 .....                     | 87  | 甲基苄肼 .....                    | 134 |
| 双氯苯双胍己烷<br>(洗必太) .....        | 89  | 甲氧蝶呤钠 .....                   | 136 |
| <b>4. 抗结核和抗麻风药</b>            |     | 长春碱硫酸盐 .....                  | 137 |
| 乙硫异菸胺 .....                   | 92  | 长春新碱硫酸盐 .....                 | 140 |
| 吡嗪酰胺 .....                    | 95  | <b>8. 免疫抑制剂</b>               |     |
| 三合素 .....                     | 96  | 硫唑嘌呤 .....                    | 143 |
| 丁氨苯脲 .....                    | 99  | <b>9. 解热镇痛药及非甾体<br/>消炎镇痛药</b> |     |
| 麻风宁 .....                     | 100 | 羧基保泰松 .....                   | 146 |
| 反应停(酞胺哌啶酮) .....              | 101 | 柴胡注射液 .....                   | 148 |
| <b>5. 抗病毒药</b>                |     | 扑湿痛(甲灭酸) .....                | 150 |
| 疱疹净 .....                     | 105 | 氟灭酸(抗风湿灵) .....               | 151 |
| 金刚胺盐酸盐 .....                  | 106 | 氟灭酸 .....                     | 152 |
| <u>感冒退热冲剂</u><br>(上感冲剂) ..... | 108 | 抗炎酸(甲氯胺苯酸,<br>甲氯灭酸) .....     | 153 |
| <b>6. 抗寄生虫病药</b>              |     | 消炎痛 .....                     | 154 |
| 吠喃丙胺 .....                    | 111 | 消炎灵(炎痛静) .....                | 157 |
| 哌嗪己二酸盐 .....                  | 114 | 芫花祛风片(698片) .....             | 158 |
| 驱虫净(四咪唑) .....                | 115 | <b>10. 麻醉药和局部麻醉药</b>          |     |
| 川楝素 .....                     | 118 | 氟烷(三氟氯溴乙烷) .....              | 160 |
| 驱蛔糖浆 .....                    | 118 | 甲氧氟烷 .....                    | 162 |
| 扑蛲灵 .....                     | 120 | 硫喷妥钠 .....                    | 163 |
| 灭缘灵(氯硝柳胺) .....               | 122 | 长效普鲁卡因盐酸盐<br>注射液 .....        | 165 |
| <u>灭滴灵</u> .....              | 123 | 美索卡因盐酸盐 .....                 | 166 |
| <b>7. 抗肿瘤药</b>                |     | 丙胺卡因盐酸盐 .....                 | 167 |
| 甲酰溶肉瘤素<br>(氮甲, N-甲) .....     | 125 | 卡波卡因盐酸盐 .....                 | 170 |
| 抗瘤氨酸(合-14) .....              | 127 | <b>11. 镇痛药</b>                |     |
| 环磷酰胺(癌得星) .....               | 128 | 美散痛 .....                     | 172 |
| 氟脲嘧啶(5-氟脲嘧啶) .....            | 130 | 芬他尼枸橼酸盐 .....                 | 174 |
| 丙胍脘(丙酮双胍脘) .....              | 132 | 颅通定 .....                     | 177 |

|                  |     |                     |     |
|------------------|-----|---------------------|-----|
| 延胡索乙素硫酸盐 .....   | 178 | 硝酸戊四醇酯 .....        | 217 |
| 12. 安眠、镇静、安定药    |     | 心可定 .....           | 217 |
| 西可巴比妥钠(速可眠) ...  | 181 | 舒血宁(冠心酮, 6911)..... | 218 |
| 安眠酮(海米那) .....   | 182 | 心血安(安妥明) .....      | 220 |
| 安泰乐 .....        | 184 | 菸酸肌醇酯 .....         | 221 |
| 利眠宁(甲氨二氮杂草) ...  | 186 | 18. 降血压药            |     |
| 安定(苯甲二氮杂草) ..... | 188 | 美加明 .....           | 223 |
| 异丁噻酒石酸盐 .....    | 190 | 五甲哌啶酒石酸盐            |     |
| 奋乃静(过非那噻, 羟      |     | (潘必定) .....         | 225 |
| 哌氯丙噻).....       | 191 | 血压达静(双胍酞噻) .....    | 226 |
| 三氟拉噻盐酸盐          |     | 胍氯酚硫酸盐 .....        | 228 |
| (三氟吡啦噻) .....    | 193 | 优降宁(巴吉林) .....      | 230 |
| 13. 抗癫痫和抗过动药     |     | 胍乙啶硫酸盐 .....        | 232 |
| 苯琥胺(米浪丁) .....   | 196 | 胍生硫酸盐 .....         | 234 |
| 乙琥胺糖浆 .....      | 197 | 可乐宁(110 降压药) .....  | 235 |
| 卡马特灵 .....       | 198 | 19. 抗休克药            |     |
| 14. 骨骼肌松弛药       |     | 甲氧胺盐酸盐              |     |
| 卡来梯(肌安宁) .....   | 200 | (美速克新命) .....       | 238 |
| 15. 中枢兴奋药        |     | 间羟胺重酒石酸盐            |     |
| 氯酯醒 .....        | 201 | (阿拉明) .....         | 240 |
| 回苏灵 .....        | 203 | 恢压敏 .....           | 242 |
| 克脑迷(抗利痛) .....   | 205 | 苯肾上腺素               |     |
| 丙咪嗪盐酸盐 .....     | 206 | (新福林, 麦撒同).....     | 243 |
| 醒脑静注射液           |     | 3-羟酪胺(多巴胺) .....    | 245 |
| (安宫牛黄注射液) .....  | 207 | 注射用增血压素 .....       | 247 |
| 16. 强心和抗心律失常药    |     | 20. 平滑肌、横纹肌兴奋药      |     |
| 强心素(狄戈辛) .....   | 209 | 加兰他敏氢溴酸盐 .....      | 249 |
| 心得安(恩特来) .....   | 210 | 酶抑宁(氯化阿伯农) .....    | 252 |
| 心得宁 .....        | 212 | 21. 抗过敏药            |     |
| 溴苄胺 .....        | 214 | 苯茚胺酒石酸盐 .....       | 255 |
| 17. 血管扩张和抗心绞痛药   |     | 22. 血液和造血系统用药       |     |

|                                    |     |                                        |     |
|------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|
| 6-氨基己酸 .....                       | 257 | 炔诺酮(妇康片) .....                         | 297 |
| 对羧基苄胺<br>(抗血纤溶芳酸) .....            | 259 | 18-甲基炔诺酮 .....                         | 299 |
| 凝血酸 .....                          | 260 | 口服避孕药I号<br>(复方炔诺酮) .....               | 299 |
| 止血敏 .....                          | 262 | 口服避孕药II号<br>(复方甲地孕酮片) .....            | 301 |
| 血凝 .....                           | 265 | 口服避孕药 .....                            | 302 |
| 鱼精蛋白硫酸盐注射液 .....                   | 267 | 口服长效避孕药 .....                          | 303 |
| 肝素注射液 .....                        | 268 | 避孕针I号(复方己酸<br>孕酮注射液) .....             | 305 |
| 新抗凝片 .....                         | 269 | <b>25. 蛋白同化激素</b>                      |     |
| 富血铁(富马酸铁) .....                    | 271 | 4-氯醋酸睾丸素 .....                         | 308 |
| 甲酰四氢叶酸钙注射液 .....                   | 272 | 苯丙酸诺龙 .....                            | 309 |
| 鲨肝醇 .....                          | 273 | <b>26. 抗甲状腺药物</b>                      |     |
| 复方6-氨基嘌呤<br>(腺嘌呤)片 .....           | 275 | 甲亢平 .....                              | 312 |
| 代血浆《706》 .....                     | 277 | <b>27. 降血糖药</b>                        |     |
| 代血浆《409》 .....                     | 278 | 注射用胰岛素(冰冻干<br>燥粉针剂)[剧] .....           | 315 |
| 氧化聚明胶代血浆 .....                     | 280 | 中效胰岛素注射液[剧]<br>(低精蛋白锌胰岛素<br>注射液) ..... | 316 |
| <b>23. 肾上腺皮质激素和促<br/>  肾上腺皮质激素</b> |     | 长效胰岛素注射液[剧]<br>(精蛋白锌胰岛素注<br>射液) .....  | 320 |
| 氢化可的松琥珀酸钠 .....                    | 282 | 氯磺丙脲 .....                             | 322 |
| 氢化泼尼松醋酸酯混<br>悬注射液 .....            | 283 | 降糖灵(苯乙双胍盐<br>酸盐) .....                 | 323 |
| 氢化泼尼松琥珀酸钠 .....                    | 286 | 二甲双胍 .....                             | 324 |
| 氟氢可的松醋酸酯 .....                     | 287 | <b>28. 镇咳、祛痰、止喘药</b>                   |     |
| 氟美松醋酸酯<br>(德萨美松醋酸酯) .....          | 288 | 咳散 .....                               | 326 |
| 长效促皮质素注射液 .....                    | 290 | 退嗽 .....                               | 327 |
| <b>24. 雌激素、孕激素和避孕药</b>             |     |                                        |     |
| 炔雌醇(乙炔雌二醇) .....                   | 293 |                                        |     |
| 安宫黄体酮(甲孕酮) .....                   | 294 |                                        |     |
| 甲地孕酮(妇宁片) .....                    | 295 |                                        |     |

|                                |     |                                         |     |
|--------------------------------|-----|-----------------------------------------|-----|
| 咳宁 .....                       | 330 | 田基黄注射液 .....                            | 374 |
| 咳美芬 .....                      | 331 | 去氢胆酸 .....                              | 376 |
| 咳必清(托克拉斯) .....                | 332 | <b>31. 利尿和抗利尿药</b>                      |     |
| 痰易净(易咳净) .....                 | 334 | 甘露醇注射液 .....                            | 377 |
| 愈创木酚甘油醚 .....                  | 335 | 山梨醇注射液 .....                            | 378 |
| 复方长效氨茶碱片 .....                 | 337 | 注射用尿素 .....                             | 380 |
| 止喘栓 .....                      | 338 | 二氯磺胺 .....                              | 382 |
| 喘定(二羟丙基茶碱,<br>甘油茶碱) .....      | 339 | 苄氟噻嗪 .....                              | 384 |
| 伪麻黄碱盐酸盐 .....                  | 341 | 环戊甲噻嗪 .....                             | 386 |
| 异丙肾上腺素气雾剂 .....                | 343 | 氨苯蝶啶(三氨蝶呤) .....                        | 388 |
| 复方异丙肾上腺素气<br>雾剂 .....          | 344 | 氯噻酮 .....                               | 390 |
| 喘咳宁(奥索克新)及其<br>复方制剂“平喘露” ..... | 345 | 利尿酸 .....                               | 392 |
| 芸香草片,芸香油滴丸 .....               | 347 | 速尿,腹安酸 .....                            | 394 |
| 哮喘冲剂 .....                     | 348 | 尿崩停[剧](垂体后叶<br>粉鼻吸入剂) .....             | 396 |
| <b>29. 胃肠道用药和解痉药</b>           |     | 长效尿崩停注射液[剧]<br>(油制鞣酸加压素注<br>射液) .....   | 397 |
| 胃复安(灭吐灵) .....                 | 350 | <b>32. 解毒药</b>                          |     |
| 吐来抗 .....                      | 353 | 二巯丁二钠 .....                             | 399 |
| 胃疡宁 .....                      | 356 | 二巯基丙磺酸钠 .....                           | 401 |
| 溴化丙胺太林<br>(普鲁本辛) .....         | 358 | 巯乙胺( $\beta$ -巯基乙胺盐<br>酸盐,半胱胺盐酸盐) ..... | 403 |
| 胃安 .....                       | 359 | 注射用 L-半胱胺酸盐<br>酸盐 .....                 | 404 |
| 胃欢 .....                       | 362 | D-青霉胺盐酸盐 .....                          | 405 |
| 握克丁 .....                      | 364 | 氯磷定 .....                               | 407 |
| 新握克丁 .....                     | 365 | <b>33. 职业病药</b>                         |     |
| 654-2 .....                    | 366 | 克矽平 .....                               | 409 |
| <b>30. 肝、胆系统用药</b>             |     | <b>34. 皮肤病用药</b>                        |     |
| 肝乐 .....                       | 369 | 东方 1 号药膏 .....                          | 413 |
| 传肝冲剂 .....                     | 373 |                                         |     |

|                         |     |                             |     |
|-------------------------|-----|-----------------------------|-----|
| 黑豆馏油膏 .....             | 415 | 呋喃硫胺 .....                  | 445 |
| 防稻田皮炎搽剂 .....           | 416 | 6-氨基嘌呤磷酸盐                   |     |
| 涂膜气雾剂(外用) .....         | 417 | (维生素 B <sub>6</sub> ) ..... | 447 |
| 神经性皮炎气雾膜                |     | 维生素 D <sub>3</sub> .....    | 448 |
| (外用) .....              | 418 | 维生素 K <sub>1</sub> .....    | 449 |
| 发癣退 .....               | 419 | <b>37. 诊断用药</b>             |     |
| 愈疮蓝油烃 .....             | 421 | 乙碘油 .....                   | 452 |
| <b>35. 酶、辅酶、氨基酸等生化药</b> |     | 泛影钠 .....                   | 453 |
| 注射用透明质酸酶                |     | 泛影葡胺 .....                  | 454 |
| (玻璃糠醛酸酯) .....          | 423 | 胆影葡胺 .....                  | 456 |
| 菠萝蛋白酶 .....             | 425 | 快速乳凝法妊娠诊断                   |     |
| 溶栓酶(链激酶) .....          | 427 | 试剂 .....                    | 457 |
| 抑肽酶注射液 .....            | 430 | 免疫法早期妊娠诊断                   |     |
| 注射用三磷酸腺苷二               |     | 试剂 .....                    | 459 |
| 钠盐 .....                | 432 | <b>38. 兽药</b>               |     |
| 注射用辅酶 A .....           | 433 | 二硫化碳哌嗪 .....                | 461 |
| 细胞色素丙 .....             | 436 | 抗焦虫素(阿卡普林) .....            | 462 |
| 谷氨酸钙 .....              | 439 | 抗贫血针(铁钴针) .....             | 463 |
| <u>γ-氨基酸(γ-氨基丁</u>      |     | <b>39. 其他</b>               |     |
| 酸) .....                | 440 | 医用粘合剂 .....                 | 465 |
| DNA 单核苷酸钠混合             |     | 谷维素 .....                   | 468 |
| 注射液 .....               | 442 | 中文药名索引 .....                | 471 |
| 肌酐 .....                | 443 | 外文药名索引 .....                | 477 |
| <b>36. 维生素</b>          |     |                             |     |

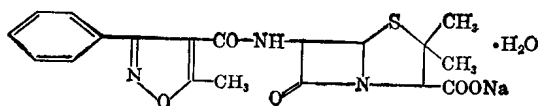
## 抗 菌 素

### 苯甲异噁唑青霉素钠（新青霉素Ⅱ）

Oxacillini Natriicum

(Prostaphlin, P-12, BRL-1400)

化学名 3-苯基-5-甲基-4-异噁唑青霉素钠盐水化物  
结构式



**作用特点** 本品对青霉素酶具有相当稳定性，能有效地抑制耐药性葡萄球菌的生长。对葡萄球菌的最小抑制浓度为 $0.29 \pm 0.02$  微克/毫升，而另一新青霉素甲氧苯青霉素钠（BRL 1241）为 $3.23 \pm 0.17$  微克/毫升，因而本品对葡萄球菌的抗菌作用要比甲氧苯青霉素钠强 10 倍。本品具有耐酸性、口服吸收良好以及副作用少等优点。口服后一般在 1/2~1 小时内达到最高血浓度，而肌肉注射一般在 1/2 小时内达到最高峰。肌肉注射口服的相同剂量，其血浓度约为口服的 2 倍。本品口服后有 17~24% 从尿中排出。

**适应症** 主要用于对青霉素耐药的或经一般抗菌素和其他药物治疗无效的葡萄球菌感染。

**副作用及注意点** 临床上反应较少而轻微，口服后少数病人有轻度腹胀、恶心及噎气等胃肠道反应，严重者出现腹泻，对肾功能及血象无损害。肌肉注射对局部刺激不显著。少数病例可发生斑丘疹等过敏反应，或偶可发生白色念珠菌的继发感染。本品与青霉素 G 有交叉致敏现象，因此，凡对青霉素 G 过敏者，不应采用本品。应用前，需先作皮肤过敏试验（可采用本品注射剂或青霉素 G 作试验，方法与青霉素 G 相同）。

### 用法与用量

**口服：**成人每次 0.5~1.0 克，每日 4~6 次，饭前 1 小时或饭后 2 小时服用。儿童每日每公斤体重 0.05~0.1 克，每 4~6 小时 1 次，分次给予。轻症病例，剂量可减半。新生儿和早产儿每日每公斤体重 0.025 克。

**肌肉注射：**成人每次 0.5~1.0 克，每日 2~4 次。儿童每日每公斤体重 0.05~0.1 克，分 4 次给予。注射时，以 1.5~2.0 毫升生理盐水或注射用水溶解。

**静滴：**成人每日 4~6 克。儿童每日每公斤体重 0.1~0.15 克。

### 临床结果

1. 山西医学院第一附属医院临床使用结果：20 例金黄色葡萄球菌感染患者，其中大部分是慢性炎症，多次复发，反复治疗，几乎都用过多种抗菌素及其他疗法而不见效。用本品治疗后，14 例痊愈、6 例好转。

2. 上海华山医院临床使用结果：88 例金黄色葡萄球菌、乙型溶血链球菌或为二者的混合感染，其中 18 例为全身感染、肺部感染、肠道感染及软组织感染，用本品后，15 例痊愈，1 例无效，2 例感染基本控制，但死于原发病衰竭。60 例为脓疱疮患者，用本品后，57 例痊愈，1 例好转，2 例无效，痊愈者中 8 例复发。另

疖病10例中,用本品后,8例痊愈,2例好转,痊愈者中1例复发。

全身性感染、软组织感染及肠道感染病人,每4~6小时服1次,每次1克。

皮肤病患者,成人每日4次,每次0.5克,疗程5日。

3. 河南省人民医院临床使用结果:

(1) 用量4~6克/日,耐药菌株一般都被抑制。

(2) 一例肺炎(耐药菌)4~6克/日,治疗2~3星期后就痊愈;还有一例败血症(耐药菌)2~4克/日,治疗4~6星期后也痊愈了。

(3) 所使用的病例中,除局部疼痛外,神经、消化系统均未发现副反应,吸收良好。

制剂

胶囊: 每粒0.25克,100粒装。

粉针剂: 0.5克。

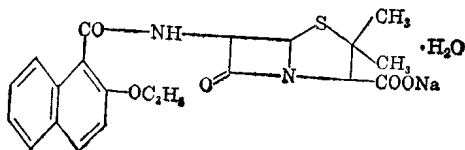
贮藏条件 保存于干燥凉暗处,有效期二年。

## 乙氧萘青霉素钠(新青霉素Ⅲ)

Nafcillini Natricum (Wy-3277)

化学名 6-(2-乙氧基-1-萘酰胺)青霉烷酸钠盐

结构式



作用特点 主要特点是对酸及对青霉素酶均相当稳定,除

能用作注射外,还可口服。口服本品后,吸收较快,1/2~1 小时血浓度达到高峰,在主要组织中(如肾、肌肉、心、肺等)的浓度较高,尤以胆汁浓度为最高。抗菌谱与青霉素 G 相似,但能有效的抑制耐药性金黄色葡萄球菌的生长。对青霉素 G 敏感的金黄色葡萄球菌的抗菌效能较青霉素 G 为差。对耐药性金黄色葡萄球菌的抗菌作用比青霉素 G、甲氧苄青霉素(BRL-1241)为强,和新青霉素 II(P-12)相仿。对化脓性链球菌则不及青霉素 G 有效,但比甲氧苄青霉素为强。对肺炎球菌感染的小鼠,其效力比甲氧苄青霉素、新青霉素 II 为强。

**适应症** 用于对青霉素耐药的或经一般抗菌素和其他药物治疗无效的葡萄球菌感染。

**副作用及注意点** 最常见的是胃肠道反应,250 病例中,39 例发生反应,占 15.6%。表现有食欲减退、口中异味、恶心、腹胀及稀便等,可在疗程中逐渐消失,一般不影响继续用药,个别患者有严重呕吐或腹泻,以致在疗程中被迫停药。其他反应有皮疹 2 例,药热 2 例,二重感染 3 例。疗程中一般对肝肾功能及血细胞无明显损害。

在使用时应注意以下各点:

- (1) 最好在空腹时服用,以利于增加血中浓度,提高疗效。
- (2) 用药前应做青霉素皮肤试验,过敏者不采用。
- (3) 临床使用对象,应以耐药性金黄色葡萄球菌所引起的感染为限。

### 用法与用量

口服:成人剂量一般为 3~4 克/日,分 4 次服完;重型患者为 6 克/日,分 4 或 6 次服。

儿童剂量为 0.05~0.1 克/公斤/日,分 4 次服完。

外用:可采用 0.2~0.5~1%新鲜配制溶液,局部应用,如

胸腔注入、创面换药及滴耳等。

**临床结果** 北京医学院第一附属医院、北京市积水潭医院、上海第一医学院华山医院及山西医学院第一附属医院等自1965年9月至1966年3月对本品进行试用。以耐药金黄色葡萄球菌为主所引起的各类型感染病例共250例,其中有败血症、呼吸道感染、肝脓肿、骨髓炎、乳腺炎、淋巴腺炎、皮肤软组织感染、肠道感染、泌尿系统感染、创面混合感染及手术后创面感染等。结果199例痊愈,36例好转,15例无效。对治疗严重感染的病例尚称有效,但必须根据不同病种(如骨髓炎、肝脓肿、脓胸、软组织脓肿、关节炎、淋巴腺炎及乳腺炎等)采用各种病灶局部处理(如切开引流,穿刺抽脓及局部用药等)配合治疗,不能单纯依赖口服本药奏效。本药空腹口服后吸收较好,约于1/2~1小时血中浓度达到高峰,有效浓度可维持3~4小时,尿中浓度很高,有效浓度可维持达12小时。

#### 制剂

胶丸: 每丸0.25克。

**贮藏条件** 密闭置干燥凉暗处保存。

## 邻氯青霉素(邻氯苯甲异噁唑青霉素钠)

**Cloxacillinum (BRL-1621)**

**化学名** 3-邻氯苯基-5-甲基-4-异噁唑青霉素钠水化物  
**结构式**

