

新药手册 XIN YAO SHOU CE
97

湖南省药学会编
湖南省医药科技开发咨询服务有限公司

新药手册

第一辑

奥平妇科栓
国内首创抗病毒外用栓剂

奥平——妇科用 α 干扰素栓 中国·武汉天奥制药有限公司

新 药 手 册

(第一辑)

江苏工业学院图书馆
藏书章

湖南省医药科技咨询服务公司编

1997 年 7 月

前 言

随着科学技术的迅猛发展,新药如雨后春笋,使人目不暇接,为了传递这方面的信息,我公司编辑了这本小册子,取名为新药手册(第一辑),印成内部资料,供同仁们工作中参考。

本书共收载新药 131 种,按药理作用排列,每个药品收载项目有:

药名:中文、外文名,以商品名为主,辅以通用名。

制剂:主要是指剂型、规格。

【作·】 包括作用机理、作用特点、药动学数据、适应症。

【用·】 包括用法、用量、疗程及两个疗程之间隔时间。

【副·】 指不良反应、毒副作用。

【注·】 指注意事项。

【相·】 指药物相互作用。

表明生产厂家及经销公司的目的是便于有关医院购买。由于价格经常变动,因此所标价格,仅供参考。

本书在编写过程中,得到了多家厂家和公司的支持,在此深表感谢。

由于编者水平有限,错误之处,望不吝指正,以便今后有可能编辑第二辑时得到改正。

编者

1997 年 7 月于长沙

人册单位和品种

公 司 名 称	品 种
法码西亚普强公司	善唯达
葛兰素—威康公司	新敏乐、乐息平
法国罗纳公司	易善力
青岛第二制药厂	奈特
杭州九源基因工程有限公司	吉粒芬
豪夫迈·罗氏有限公司	赛美维
美国雅培公司	易使宁、活宁、安素、高特灵、克拉仙、溉纯
香港荣伟贸易公司	保茵清、保胆健素
广东大塚制药有限公司	乳酸钠林格山梨醇
上海医药工业销售公司	泛司博林
法国施维雅药厂	泰舒特
海王生物工程公司	降纤酶、安替可、诺德伦
中德成都金星健康药业有限公司	乌体林斯
天津武田药品有限公司	达克普隆、达先
河南新谊医药集团、新乡联谊制药厂	凯西莱
江苏省连云港康缘制药有限责任公司	桂枝茯苓胶囊

中美合资湖南康普制药有限公司
先锋医药有限公司

中美合资上海莱士血制品有限公司

美国礼来公司

卫生经济发展总公司

浙江海力生制药公司

中美上海施贵宝制药有限公司

山东医药公司

日本东菱药品工业株式会社

陕西正康医药化工有限公司

英国捷利康药厂

湖南医药保健品总代理有限公司

诺和诺德(天津)生物技术有限公司

北京费森尤斯医药有限公司

史克美占药厂

广州白云山制药股份有限公司长沙办事处

大连辉瑞制药有限公司

美国强生公司

深圳市永祥医药有限公司

保肾康

倍司特克

伽玛莱士、海莫莱士、普舒莱士

百忧解、希刻劳

罗红霉素

疏鸟嘌呤

普拉固、蒙诺、君刻单、施泰可

培福新

东菱精纯克栓酶

欣地平

诺雷德、得普利麻、捷赐瑞

波菲特、阿赛松、天林

诺和灵

力能、开同

康泉

仙力素

希舒美

泰诺系列

膀胱灵、强力脉痔灵

西南合成制药总厂

香港联邦制药厂有限公司

西安杨森制药有限公司

德国贝朗医药有限公司

岳阳制药三厂

阿斯特拉(无锡)制药有限公司

美国路坦医药有限公司

赫斯特中国有限公司

荷兰纽迪希亚公司

浙江康恩贝集团

杭州默沙东制药有限公司

武汉天奥制药有限公司

杭州天诚药业有限公司

美国西尔大药厂

盐酸恩丹西酮

克敏、皮清霜、镇痛霜

普瑞博思、斯皮仁诺、采乐

血定安、力保肪宁

美可得、羟甲烟胺、青霉素 V 钾

洛赛克、普米克、波依定
路盖克

莫敌、内美通、巴特芬

能全力、百普素、能全素

阿乐欣、舒尔达、天保宁

泰能、美福仙、奇诺力、保列治、舒降之、息宁、悦宁定

乐力、奥平

天诚诺尔

奥湿克、喜克溃

美国爱尔康制药公司

美国眼力健公司

拜耳制药公司

日本卫材株式会社

北京诺华制药有限公司

四川抗菌素工业研究所制药厂

成都国嘉制药有限公司

贝特舒、点必舒、托百士、
泪然、拂炎、乐免敏

贝他根、普罗品、欧可芬、
百力特、利奎芬、欧斯琳、
艾氟龙、帕利百

尼莫通、拜心通、霉克、特
血乐、拜糖平、优妥、优迈
妙纳、弥可保、施维舒

安拿芬尼、路滴美、得理
多、力奥来素、复方适确
得、扶他林乳胶剂、疗霉
舒、扶他林、新山地明、洛
汀新、阿可达

利福喷丁

胆维他

目 录

一、抗微生物感染药物

青霉素 V 钾(1) 阿乐欣(2) 天林(3) 仙力素(4)
泛司博林(5) 美福仙(7) 希刻劳(8) 倍司特克(9) 莫敌
(11) 泰能(12) 君刻单(14) 奈特(15) 罗红霉素(16)
克拉仙(18) 希舒美(19) 培福新(21) 斯皮仁诺(22) 疗
霉舒(23) 赛美维(25) 利福喷丁(27)

二、解热镇痛抗风湿药

路盖克(29) 美可得(31) 泰诺系列(31) 扶他林(34)
奥湿克(36) 诺德伦(37) 奇诺力(38) 优妥(39) 妙纳
(41) 力奥来素(43)

三、精神及神经科用药物

尼莫通(46) 弥可保(47) 东菱精纯克栓酶(49) 降纤
酶(50) 得理多(51) 安拿芬尼(53) 路滴美(55) 百忧解
(57) 息宁(58) 泰舒达(59)

四、麻醉科用药物

得普利麻(61) 易使宁(63) 活宁(64)

五、心血管系统药物

天保宁(66) 欣地平(67) 施泰可(68) 拜心通(70)
乐息平(72) 波依定(73) 捷赐瑞(74) 悦宁定(76) 洛汀
新(77) 蒙诺(79) 舒降之(80) 普拉固(81)

六、泌尿系统药物

开同(84) 保肾康(85) 高特灵(86) 保列治(87) 舒
尔达(88) 膀胱灵(89)

七、呼吸系统药物

普米克—都保(91)

八、消化系统药物

洛赛克(94) 达克普隆(95) 施维舒(96) 普瑞博思
(97) 喜克溃(99) 凯西莱(101) 易善力(102) 羟甲烟酰
(103) 胆维他(104) 保胆健素(105)

九、血液系统药物

吉粒芬(107) 普舒莱士(109) 海莫莱士(111) 伽码
莱士(113) 特血乐(115)

十、激素及内分泌系统药物

阿赛松(118) 诺和灵(120) 拜糖平(121) 溉纯(122)

十一、妇产科用药物

桂枝茯苓胶囊(124) 保菌清(125) 奥平(126) 诺雷德(127) 内美通(129)

十二、免疫系统药物

乌体林斯(131) 新山地明(132)

十三、抗肿瘤及辅助药物

疏鸟嘌呤(135) 安替可(136) 善唯达(137) 阿可达(138) 康泉(140) 盐酸恩丹西酮(141)

十四、抗过敏药物

新敏乐(145) 克敏(146)

十五、营养药物

乐力(148) 安素(149) 能全素(150) 百普素(151) 能全力(153) 力能(154) 力保肪宁(155)

十六、输液

乳酸钠林格山梨醇(157) 血定安(158)

十七、外用药物

波非特(161) 优迈(162) 扶他林乳胶剂(163) 镇痛霜(164) 复方适确得(165) 采乐(166) 霉克(167) 巴特

芬(168) 皮清霜(169) 天诚诺尔(170)

十八、眼科局部用药

贝他根(172) 普罗品(173) 欧可芬(175) 百力特(176) 利奎芬(178) 欧斯啉(179) 艾氟龙(180) 帕利百(182) 点必舒(183) 托百士(185) 贝特舒(185) 拂炎(187) 泪然(188) 乐免敏(189)

十九、其他

达先(191) 强力脉痔灵(192)

一、抗微生物感染药物

青霉素 V 钾片(苯氧甲基青霉素)

Penicillin V Tablets

【制剂】 钾盐片, 250mg/片(相当 40 万 μ) 12 片/盒

【作·】 本品对青霉素敏感的微生物具有杀菌作用。主要抑制细菌胞壁粘肽的生物合成, 造成细胞壁缺损。

本品特点是耐酸, 口服吸收完全, 吸收率近 100%, 口服后 1 小时左右达血药浓度高峰, 本品经吸收进入血液循环后再分布于各器官、组织、其浓度在肾脏最高, 肝脏组织中最低, 且肾脏吸收极其迅速。半衰期为 30—60 分钟, 肾衰时可延长至 4 小时, 30%~50% 由肾脏排泄, 不能透过血脑屏障, 但易渗入胸腔积液或腹水。

【用·】 适用于链球菌、肺炎球菌和葡萄球菌所致的轻、中度感染。口服, 成人每次 2 片, 每天 3—4 次, 儿童剂量按公斤体重计算, 每日 25—50mg/Kg。

病情严重者酌情增量或遵医嘱。

【副·】 恶心、呕吐、上腹不适、腹泻、皮疹、荨麻疹。个别病人有可能发生 ALT、AST 增高或嗜酸性粒细胞增多, 及过敏性休克反应。

【注·】 1. 用药前必须详细询问青霉素过敏史。2. 过敏性哮喘病人应慎用或在医生指导下使用。3. 有青霉素过敏史者禁用。

【生产厂家】 湖南省岳阳市制药三厂

【经销单位】 长沙市三九医药公司

【参考价格】 (零售价):13.50 元/盒

阿乐欣(阿洛西林)

Azlocillin, Alocin

【制剂】 钠盐, 粉针剂, 0.5g/瓶, 1.0g/瓶, 2g/瓶

【作·】 本品为半合成酰胺基类青霉素, 抗菌谱广, 对革兰氏阳性菌, 阴性菌及厌氧菌均有良好的杀菌作用, 对绿脓杆菌的杀菌力是青霉素类中作用最强的药物之一。是氧哌嗪青霉素的换代产品。本品对细菌产生的 β 内酰胺酶不稳定, 在治疗革兰氏阳性杆菌和绿脓杆菌所致的严重全身性感染时, 本品常与氨基糖甙类抗生素联合应用。本品口服吸收差, 只用于静脉滴注给药, 在治疗剂量范围内剂量与药代动力学之间有着一定的依赖关系, 本品血中半衰期为 1 小时, 血清蛋白结合率为 40% 左右, 尿排泄为 60—65%, 胆汁排泄为 5.3%。本品在支气管中分泌物及组织间液和伤口渗出物中浓度高, 脑膜炎症时脑脊液浓度可达同期血药浓度的 10—30%, 本品可透过胎盘在胎儿组织中的浓度较高。

【用·】 仅供静脉滴注: 成人每日 4—6g, 重症可增至 12—16g, 儿童每日 75mg/Kg 严重的可增加到每日 200—250mg/Kg, 分 2—4 次静滴。

【副·】 过敏反应较为多见, 有皮疹、药物热, 嗜酸粒细胞增多, 少数患者可发生腹泻、恶心、呕吐等胃肠道反应, 偶见血清转氨酶升高和白细胞减少。

【注·】 1. 使用本品前必须作青霉素皮试; 2. 因为本品可

透过胎盘屏障;因此妊娠3个月内的孕妇不宜应用;3.肾功能减退者剂量酌减。

【相·】 与氨基甙类抗生素合用时不宜同瓶滴注,以免使其失效。

【生产厂家】 浙江康恩贝集团

【经销公司】 湖南省医药公司三分公司

【参考价格】 (零售价):28.50元/1g

天林(美洛西林)

Mezlocillin Sodium

【制剂】 粉针剂,1g/瓶,2g/瓶

【作·】 本品属抗假单孢杆菌类青霉素,其抗菌谱与抗菌作用基本上与哌拉西林或阿洛西林相似,唯其耐药率较少,常与氨基甙类抗生素联用治疗绿脓杆菌之感染,还可用于败血症。静注2g,峰值可达 $160\mu\text{g/ml}$,1小时达峰,在脑脊液、胸、腹水、心脏瓣膜中的浓度高,维持时间长,血清蛋白结合率仅20—27%,本品的50—80%以原形物质自尿中排出,少量在体内灭活,在肾脏的聚集作用不明显。

本品特点:1.在肝胆中浓度特别高,比血中高数倍,特别适用于胆肝感染患者;2.脑脊液浓度高,可用于脑膜炎病人;3.毒性低,对胎儿无明显影响,也无致畸作用,可在妊娠全过程使用。

【用·】 静注或静滴:4—6g/日,分2—3次;大剂量可达15g/日,每30分钟静脉推注一次。

儿童用药一般是8—12小时,75mg/Kg,脑膜炎患者剂量,每日250mg/Kg。

【副·】 副作用发生率比哌拉西林低,约占 4—9%。其中发疹 1.9%,发热 1.2%,口中苦味和恶心各 0.3%,呕吐 0.2%等,未见严重的不良反应。

【注·】 1.使用前应进行皮试,方法同青霉素;

2.本品剂量不足时疗效就受影响,因此要注意足量给药;

3.婴幼儿不宜肌注;

4.与氨基甙类药物联用时,应分开使用。

【生产厂家】 山东天达制药厂

【经销公司】 湖南省药品保健品总代理有限公司

【参考价格】 (零售价):25.9 元/1g

仙力素(头孢硫脒、头孢 C-18)

Cefathiamidine

【制剂】 粉针剂:0.5g/支

【作·】 本品杀菌力强,尤其对 G^+ 细菌,包括耐甲氧西林金葡菌,肠球菌属等,其为头孢菌素中唯一对肠球菌高度敏感的药物。因此可以作为细菌性心内膜炎首选用药。该品种为世界唯一中国首创的头孢菌,目前世界上仅白云山制药股份有限公司独家生产。

药动学:本品肌注 0.5g 后,1 小时达血药浓度峰值为 26.2ug/ml,胆汁中浓度最高,其次为肝脏和肾脏,其它组织亦有较高浓度,通过肾脏代谢。

本品主要用于敏感的 G^+ 菌和 G^- 菌所致的肝胆、呼吸系统、心内膜炎,败血症,五官、尿路感染。

【用·】 临用前加灭菌注射用水或生理盐水溶解,肌肉注射,一次 0.5—1.0g,一日 4 次,小儿每公斤体重 50—100mg,

分 3—4 次给药。

静脉滴注：一次 1—2g；一日 2—4 次，(常用量 2—4g)；小儿每公斤体重 50—150mg，分 2—4 次给药。疗程：通常为 1 周。

【副·】 不良反应发生率为 4%。包括过敏、偶见治疗后非旦白氮和谷丙转氨酶升高。

【注·】 1. 对青霉素过敏者慎用。

2. 已用过同类抗生素无效者，使用前须做药敏试验。

【生产厂家】 广州白云山制药股份有限公司长沙办事处

【经销公司】 直销

【参考价格】 (零售价): 58.00 元/0.5g

泛司博林(头孢替安)

Pansporin, Cefotiam

【制剂】 粉针剂，1g/支

【作·】 泛司博林为第二代头孢系繁殖杀菌性抗生素，其作用机理为抑制细菌有关的转肽酶，阻止细胞壁粘肽合成中的交叉连接步骤，使正处于繁殖分裂期的细菌细胞壁合成发生障碍，致使菌体细胞壁损坏，细菌因渗透压等原因发生溶解而死亡。

特点：1. 泛司博林具有广谱而均衡的抗菌作用。

作用范围：革兰氏阳性菌，四大革兰氏阴性菌(流杆感菌、肺炎杆菌、大肠杆菌、变形杆菌)，一部分弱毒性的革兰氏阴性杆菌、类杆菌属类。

2. 强力的杀菌及抗菌作用

对多数菌株的体外抗菌活性范围为 0.19~3.13 μ g/ml

3. 优良的药物动力学特性。

①组织分布。

a. 广泛分布于全身体液和组织, 以肾、肝、胆和骨髓为最高, 其次为肺、皮肤、脾、膀胱、前列腺等。

b. 能通过炎症血脑屏障进入脑脊液, 也能通过胎盘进入脐带和羊水中。几乎不进入乳汁。

c. 血药浓度与组织中浓度大致呈平行关系。

②排泄。

在体内无蓄积, 几乎不代谢, 6 小时内约 55—77% 以原型经肾脏排泄。

4. 良好的临床效果。

1981 年 10 月—1982 年 10 月在日本进行了一次泛司博林有效性和安全性的临床观察, 其泛司博林在治疗呼吸道、胆道、泌尿道感染中的有效率均在 85% 左右。对前列腺治疗效果佳, 有效率近 91.3%。

5. 安全性高。

泛司博林安全性高, 副作用小。

适应症: 1. 败血症。

2. 皮肤软组织感染

手术伤口或烧伤继发感染、皮下脓肿、疖、疗。

3. 骨关节感染: 骨髓炎、化脓性关节炎。

4. 上下呼吸道感染: 鼻窦炎、扁桃腺炎、支气管炎、支气管扩张感染、肺炎、肺化脓症、脓胸。

5. 胆道感染: 胆管炎、胆囊炎。

6. 泌尿系感染: 肾盂肾炎、膀胱炎、尿道炎、前列腺炎。

7. 生殖器官感染: 子宫内感染、盆腔炎症、子宫旁组织炎、