

<<皮肤科合理用药>>

图书基本信息

书名：<<皮肤科合理用药>>

13位ISBN编号：9787506739917

10位ISBN编号：7506739917

出版时间：2009-1

出版时间：中国医药科技出版社

作者：李成玲，赵德运 主编

页数：331

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>

<<皮肤科合理用药>>

前言

1985年，在内罗毕国际合理用药专家研讨会上，提出了“对症开药、供药适时”等六项合理用药（rational drug use）内容。

1987年，世界卫生组织（WHO）又提出了“处方用药应为适宜的药物”等五项关于合理用药的具体要求。

当前，就全球范围来看，一般所指的合理用药包括安全、有效、经济、适当四个基本要素。

随着改革开放的不断深入，中国医药产业也在30年间得到。

了巨大的发展，药物品种随着医药科技的发展在，而迅速增加，现在国内常用的处方药物已达7000种之多，然而在当前的临床药物治疗过程中，药物治疗水平并未伴随着药品种类的增加而提高，药品浪费、药疗事故、药源性疾病等不合理用药现象时有发生，这些药品的不合理使用，在危及人类健康与生命安全的同时，也增加了社会的负担和资源的消耗。

2008年8月，卫生部副部长、国家食品药品监督管理局局长邵明立撰写署名文章《建立国家基本药物制度满足群众基本用药需求》，指出：“健全和落实医疗卫生机构合理用药的制度与责任”是建立国家基本药物制度的重要举措之一。

中国是一个人口大国，近年来，随着社会经济的不断发展和人口老龄化进程的加快，相对短缺的医疗资源与广大人民群众健康需求之间的矛盾日益突出。

为了进一步提高合理用药水平，落实邵明立局长的讲话精神，我们在国家食品药品监督管理局的指导之下，组织全国医药卫生各领域的专家教授编写了这套《临床合理用药丛书》。

<<皮肤科合理用药>>

内容概要

本书是《临床合理用药丛书》之一，介绍了目前皮肤科常用的药物。

全书分为上、下两篇。

上篇为西药篇，共十八章，对每个药物都详细介绍了药品名称、药物概述、药动学、用药指征、用法与用量、药物相互作用、禁忌证、不良反应、用药指导等；下篇为中成药篇，共七章，对每种中成药介绍了药物组成、功能主治、用法与用量、不良反应、注意事项等，内容全面，查阅方便。

适合皮肤科医师、护师及药师阅读、使用。

<<皮肤科合理用药>>

书籍目录

西药篇 第一章 清洁、保护、收敛剂 硼酸 氧化锌 炉甘石 高锰酸钾 淀粉 鞣酸 硫酸锌 乌洛托品溶液 第二章 消毒抗菌剂 呋喃西林 苯扎溴铵 苯酚 第三章 止痒剂 薄荷脑 达克罗宁 氯己定 硫软膏 苯佐卡因 樟脑 冻疮膏 第四章 杀虫剂 林旦 苯甲酸苄酯 克罗米通 甲硝唑 替硝唑 依米丁 第五章 抗菌药 青霉素 氨苄西林钠 阿奇霉素 罗红霉素 环丙沙星 氧氟沙星 左氧氟沙星 依诺沙星 洛美沙星 司帕沙星 四环素 米诺环素 红霉素 杆菌肽 克林霉素 阿米卡星 诺氟沙星 莫匹罗星 氯化氨基汞 过氧苯甲酰 碘 度米芬 依沙吡啶 法罗培南 达托霉素 第六章 抗真菌药 苯甲酸 间苯二酚 水杨酸 二硫化硒 硫黄 十一烯酸 克霉唑 联苯苄唑 咪康唑 益康唑 伊曲康唑 酮康唑 氟康唑 噻康唑 奥昔康唑 伏立康唑 舍他康唑 卡泊芬净 环吡酮胺 阿莫罗芬 特比萘芬 布替萘芬 碘苷 灰黄霉素 制霉菌素 氟胞嘧啶 碘化钾 第七章 抗病毒药 阿昔洛韦 伐昔洛韦 泛昔洛韦 更昔洛韦 喷昔洛韦 利巴韦林 金刚乙胺 鬼臼树脂 鬼臼毒素 膦甲酸钠 酞丁安 阿糖腺苷 吗啉呱 第八章 皮质激素制剂 氢化可的松 曲安奈德 糠酸莫米松 丁酸氢化可的松 氯倍他索 哈西奈德 卤米松 倍他米松 醋酸泼尼松 泼尼松龙 第九章 维A酸类 维A酸 异维A酸 依曲替酯 依曲替酸 维胺酯 阿达帕林 他扎罗汀 第十章 角质促成剂和松解剂 煤焦油 糠馏油 鱼石脂 蒽林 尿素 尿囊素 黑豆馏油 第十一章 腐蚀剂 三氯醋酸 硝酸银 乳酸 第十二章 性激素类药 甲睾酮 达那唑 丙酸睾酮 苯丙酸诺龙 美雄酮 司坦唑醇 己烯雌酚 炔雌醇 环丙孕酮 / 炔雌醇 螺内酯 非那雄胺 氟他胺 第十三章 免疫抑制剂与抗肿瘤药 干扰素 α 咪喹莫特 阿利赛特 氟尿嘧啶 氮芥 环磷酰胺 甲氨蝶呤 巯嘌呤 阿糖胞苷 羟基脲 平阳霉素 博莱霉素 长春新碱 环孢素 他克莫司 霉酚酸酯 硫唑嘌呤 氯喹 羟氯喹 乙亚胺 第十四章 遮光剂 对氨基苯甲酸 二氧化钛 水杨酸苯酯 羟氯喹 B-胡萝卜素 第十五章 脱色剂 第十六章 非甾体类抗炎药 第十七章 抗变态反应药 (抗组胺药) 第十八章 其他西药中成药篇 第十九章 湿疹用药 第二十章 真菌性皮肤病用药 第二十一章 银屑病用药 第二十二章 白癜风用药 第二十三章 痤疮用药 第二十四章 斑秃用药 第二十五章 其他中成药参考文献

<<皮肤科合理用药>>

章节摘录

【商品名或别名】Oxistat, 肱康唑, Oceral, Gyno-Myfungar。

【药物概述】本品为咪唑类抗真菌药, 其作用机制主要是抑制麦角固醇的生物合成, 麦角固醇是真菌细胞壁的关键成分, 缺乏这种成分造成细胞壁损伤, 细胞质成分渗出细胞而导致真菌细胞死亡。本品的抗菌谱较广, 对多种皮肤癣菌(如红色毛癣菌、须癣毛癣菌、断发毛癣菌和絮状表皮癣菌)、白色念珠菌、曲霉(烟曲霉和黄曲霉)、毛霉和根霉均有作用。体外抗菌实验显示, 本品对白色念珠菌、头癣小孢霉菌、断发毛癣菌、石膏样小孢子菌均有抗菌活性, 但对皮肤癣菌作用尤强。

【药动学】人体皮肤渗透实验表明, 本品可分布到皮肤各层。

将乳膏涂于皮肤(2.5mg/cm²) 5h后, 表皮的药物浓度为16.2umol, 浅部真皮药物浓度为3.64umol, 深部真皮药物浓度为1.29umol。

本品全身吸收很少, 放射性药物标记跟踪显示: 5日之后志愿者自尿中排出口服剂量的0.3%。

【用药指征】用于治疗局部皮肤真菌感染, 如脚癣、体癣、股癣。

【用法与用量】将乳膏或洗剂均匀涂于患处, 乳膏每日1次, 洗剂每日2次, 足癣一般疗程1个月; 股癣或糠疹一般疗程2周。

【药物相互作用】尚不明确。

【禁忌证】对本品过敏者禁用, 妊娠早期仍应避免使用。

【不良反应】不良反应为用药局部烧灼感、刺激、痒感、接触性皮炎、毛囊炎、红斑、丘疹、皮肤发红、皮肤脱落、皮肤干燥。

【用药指导】1.对本品过敏的患者禁用。

2.本品能否通过乳汁分泌尚不清楚, 哺乳期妇女应在医师指导下应用本品。

3.妊娠期妇女应在医师指导下应用本品。

4.用药之前将患处清洗擦干。

使用本品前后应洗手。

5.本品不可用于眼部、鼻腔、口腔。

6.使用本品症状改善后, 应继续使用至疗程结束。

使用本品2-4周后, 症状未改善或病情加重的患者, 应及时与医师联系。

7.除非医师同意, 使用本品不得包扎。

【制剂与规格】霜剂: 15g; 30g; 60g(1%)。

溶液剂: 30ml(1%)。

【贮藏】密闭, 阴凉干燥处保存。

伏立康唑(Voriconazole)【商品名或别名】Vfend, VRC, 活力康唑, 匹纳普。

【药物概述】本品是第二代三唑类广谱抗真菌药, 具有广谱抗真菌作用。

通过抑制对真菌细胞色素P450有依赖性的羊毛甾醇14a-去甲基化酶(P450 LDM), 进而抑制真菌细胞膜麦角甾醇的生物合成过程, 使真菌细胞膜的结构和功能丧失, 最终导致真菌死亡。

体外抗真菌活性表明: 对致病性念珠菌, 与氟康唑相当, 对非白色念珠菌(如克鲁念珠菌、脱毛念珠菌)的MIC如呈轻度升高; 对耐氟康唑的白色念珠菌也有体外抗菌活性; 对新生隐球菌, 与伊曲康唑相似, 而强于氟康唑。

而本品对广泛的曲霉属真菌具有优异的体外活性, 且对耐伊曲康唑和耐两性霉素B的曲霉属真菌也有体外活性。

另外, 本品还具有杀灭曲霉属真菌的重要特性。

除此之外, 本品对流行性真菌如荚膜组织胞浆菌、皮炎芽生菌、足分支霉属、粗球孢子菌、巴西副球孢子菌、丝状子囊菌、马拉色菌属、甄氏外瓶霉、喙枝孢属等真菌均具有抗菌作用; 对耐氟康唑的真菌感染也有很好的抗菌活性。

【药动学】本品口服后迅速被吸收, 给药后1~2h达血药峰浓度。

药动学呈非线性, 药一时曲线下面积(AUC)增加的比例远大于剂量增加的比例。

<<皮肤科合理用药>>

因此，如果口服剂量从每日2次，每次200mg增加到每日2次，每次300mg时，AUC平均增加2.5倍。

每日2次，每次200mg，生物利用度为90%，与食物同服时，其生物利用度约下降22%。

当多剂量给药，且与高脂饮食同时应用时，其血药峰浓度和药时曲线下面积分别减少34%和24%，于第6日达血药稳态浓度，为2.1-4.8ug / ml。

本品可持久广泛地分布于人体的各种组织和体液内，且可透过血—脑屏障，稳态分布容积为4.6L，血浆蛋白结合率为96%。

主要在肝脏通过细胞色素P_{4,0}酶系代谢，仅有少于2%的药物以原形从尿中排出。

本品的消除半衰期与剂量有关，口服200mg后消除半衰期约为6h。

【用药指征】用于治疗侵袭性曲霉病；不能耐受其他药物或其他药物治疗无效的足放线病菌属和镰孢菌，包括腐皮镰孢菌所致的严重真菌感染。

【用法与用量】1.口服给药于餐前或餐后1h服用。

当体重 40kg时，第一日给予负荷剂量，每日2次，每次400mg，以后给予维持剂量，每日2次，每次200mg；当体重

<<皮肤科合理用药>>

编辑推荐

《皮肤科合理用药》临床医学、药学专家共同打造，破解临床用药难点，着重于药物相互作用、不良反应及用药指导。

<<皮肤科合理用药>>

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>