

专家论坛

细菌耐药监测与抗菌药物合理应用管理 FREE

肖永红

北京大学第一医院临床药理研究所, 北京100191

摘要:

药品是一类用于诊断、治疗、预防人体疾病或改善人体生理功能的特殊物质, 用药的目的在于既要充分发挥其药物的有效性, 也要注意避免药物不良反应, 即合理用药。

关键词: 抗药性 微生物 抗菌药物 合理用药 耐药监测 药品管理

Antimicrobial resistance surveillance and management for rational use of antimicrobial agents FREE

XIAO Yong hong

Peking University First Hospital, Beijing 100191, China

Abstract:

Keywords:

收稿日期 2008-12-17 修回日期 2009-01-27 网络版发布日期 2009-07-30

DOI:

基金项目:

通讯作者: 肖永红

作者简介: 肖永红 (1965-), 男 (汉族), 四川省成都市人, 教授, 主任医师, 主要从事感染性疾病临床教学与科研工作。研究内容包括抗菌药物基础与临床、细菌耐药监测与耐药机制、抗菌药物合理使用; 担任近20个学会/协会的委员、卫生部合理用药专家委员会委员、国际合理用药组织委员; 发表论文170余篇, 主编参编专著10部。作者Email: xiao_yonghong@163.com

参考文献:

[1] 肖永红. 抗生素的合理使用 [J]. 中国处方药, 2003, (7): 16-24.
[2] 肖永红. 《抗菌药物临床应用指导原则》实施中相关问题 [J]. 医药导报, 2008, 27 (1): 4-6.
[3] WHO. Improving the containment of antimicrobial resistance [S]. 58th WHA, 2005.
[4] 刘永化, 祝红珍, 牛俊奇. 清洁手术预防性应用抗菌药物的调查分析 [J]. 中华医院感染学杂志, 2006, 16 (8): 922-924.
[5] 穆殿平, 朱立勤, 徐彦贵, 等. 我院门诊抗菌药物调查分析 [J]. 中国医院药学杂志, 2006, 21 (11): 431-433.
[6] 肖永红, 王进, 赵彩云, 等. 2006—2007年Mohnarin细菌耐药监测 [J]. 中华医院感染学杂志, 2008, 18 (8): 1080-1086.
[7] 中华人民共和国卫生部医政司. 关于建立抗菌药物临床应用及细菌耐药监测网的通知 [S]. 北京, 2005.
[8] Mosdell D M, Morris D M, Voltuna A, et al. Antibiotic treatment for surgical peritonitis [J]. Ann Surg, 1991, 214 (5): 543-549.
[9] Peralta G, Sanchez M B, Garido J C, et al. Impact of antibiotic resistance and of adequate empirical antibiotic treatment in the prognosis of patients with Escherichia coli bacteraemia [J]. J Antimicrob

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF (847KB)
- [HTML全文]
- 参考文献PDF
- 参考文献

服务与反馈

- 把本文推荐给朋友
- 加入我的书架
- 加入引用管理器
- 引用本文
- Email Alert
- 文章反馈
- 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- 抗药性
- 微生物
- 抗菌药物
- 合理用药
- 耐药监测
- 药品管理

本文作者相关文章

PubMed

[10] Mandell L A, Wunderink R G, Anzueto A, et al. Infectious Diseases Society of America/American Thoracic Society consensus guidelines on the management of community acquired pneumonia in adults [J]. Clin Infect Dis, 2007,44 (suppl 2) :S27-72.

[11] 中华人民共和国卫生部办公厅.卫生部办公厅关于进一步加强抗菌药物临床应用管理的通知 [S]. 北京, 2008.

[12] 中华人民共和国卫生部.抗菌药物临床应用指导原则 [S]. 北京, 2004.

[13] Lomovskaya O, Watkins W J. Efflux pumps: their role in antibacterial drug discovery [J]. Cur Med Chem, 2001, 8(14):1699-1711.

本刊中的类似文章

1. 毛璞, 单靖岚, 叶丹, 郑蕾, 李莲娜, 黎毅敏. ICU多重耐药鲍曼不动杆菌医院感染的同源性分析 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 6-9
2. 刘晓春, 王国庆, 王蓉, 刘运德. 产ESBLs肺炎克雷伯菌耐药性及基因分型 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 15-18
3. 李传杰, 蔡月莲, 文晓君, 奉涛. 细菌感染性疾病临床疗效与病原学送检相关性分析 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 34-36
4. 汪定成, 张惠中, 杨丽华, 戈伟, 邵海连, 韩香妮. 利奈唑胺等抗菌药物对肠球菌属体外抗菌活性评价 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 37-39
5. 周秀珍, 刘建华, 孙继梅, 刘勇. 铜绿假单胞菌对 β 内酰胺类抗生素的耐药性变迁 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 43-45
6. 顾乐平, 黄晓平, 蔡瑞云. 产ESBLs大肠埃希菌、肺炎克雷伯菌的分布及耐药性分析 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 46-48
7. 张进军, 杨怀德, 向雪琼, 李雪梅. 非发酵菌在临床标本中的检出及耐药性分析 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 49-52
8. 黄利芝, 李静. 下呼吸道感染病原菌分布及耐药性分析 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 53-54
9. 白永韬, 张建宏. 42例剖宫产病例抗菌药物不合理应用评析 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 59-60
10. 王冠¹, 柯雪梅², 陈清². 不动杆菌肺炎的流行病学与防治 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 70-72
11. 宗春辉¹, 孙兰菊², 李东华², 朱广莉², 吴尚为¹. MRSA分子流行病学研究 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(2): 85-88
12. 刘强, 肖鑫, 张蕾蕾, 许培仁. 耐甲氧西林葡萄球菌及异质性万古霉素中介的检测与分析 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(2): 89-92
13. 董晨晓¹, 宋诗铎¹, 王悦¹, 门昆². 43株临床铜绿假单胞菌 *exoS*、*exoU* 基因的携带及其耐药性 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(2): 93-96
14. 孙雪皎, 王豫平. 鲍曼不动杆菌肺部感染的临床特点及耐药性分析 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(2): 114-117
15. 储从家, 孔繁林, 吴惠玲. 990株临床非发酵菌的种群分布及耐药谱分析 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(2): 121-124