

经验交流

2010—2011年某县级医院临床病原菌分布及药物敏感性分析

贺江艳,黄昀

邵东县人民医院, 湖南邵阳422800

摘要:

目的了解某县级医院临床病原菌的分布及对常用抗菌药物的耐药情况。方法 2010年1月1日—2011年12月31日, 对该院临床各科室送检的标本进行细菌培养、分离与鉴定, 同时做药敏试验。结果2年各科室共送检标本12 175份, 检出阳性标本2 641份, 阳性率21.69%。检出革兰阴性菌1 524株(57.71%), 革兰阳性菌585株(22.15%), 真菌532株(20.14%); 居前6位的病原菌分别为大肠埃希菌(328株)、鲍曼不动杆菌(301株)、肺炎克雷伯菌(266株)、铜绿假单胞菌(208株)、表皮葡萄球菌(168株)、金黄色葡萄球菌(113株)。金黄色葡萄球菌对苯唑西林耐药率为60.18%, 木糖葡萄球菌、屎肠球菌和粪肠球菌对万古霉素耐药率分别为34.69%、5.26%和3.33%; 对美罗培南和亚胺培南的耐药率, 鲍曼不动杆菌分别为78.74%、82.72%, 铜绿假单胞菌分别为42.31%、46.63%, 肺炎克雷伯菌分别为3.01%、2.63%, 大肠埃希菌均<2%。结论该院临床分离的病原菌呈多重耐药状态, 应定期进行监测; 同时加强临床抗菌药物管理, 合理使用抗菌药物。

关键词: 医院 县 病原菌 抗药性 微生物 微生物敏感性试验 合理用药

Distribution and antimicrobial susceptibility of clinical pathogens in a county hospital in 2010-2011

HE Jiang yan, HUANG Yun

Shaodong People's Hospital, Shaoyang 422800, China

Abstract:

Keywords:

收稿日期 2012-07-20 修回日期 2011-12-10 网络版发布日期 2013-03-30

DOI: 10.3969/j.issn.1671-9638.2013.

基金项目:

通讯作者: 贺江艳

作者简介: 贺江艳(1968-), 女(汉族), 湖南省邵东县人, 副主任护师, 主要从事医院感染管理研究。

作者Email: 1538891551@qq.com

参考文献:

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. 赖智双, 陈愉生, 石松菁, 许能锋. 内科重症监护室鲍曼不动杆菌医院感染危险因素病例对照研究 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 10-14
3. 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
4. 邓敏. 手术部位感染的危险因素和预防策略 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(2): 73-75
5. 尹辛大, 马爽, 王世富, 张汝敏. 高剂量左氧氟沙星在ICU治疗医院获得性肺炎的疗效与安全性评价 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 28-30
6. 田春梅, 党友家, 姬利萍, 孟明哲, 许会玲. 套管针相关血流感染监控信息程序的建立与效果 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 31-33

扩展功能

本文信息

▶ Supporting info

▶ PDF(733KB)

▶ [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

▶ 医院

▶ 县

▶ 病原菌

▶ 抗药性

▶ 微生物

▶ 微生物敏感性试验

▶ 合理用药

本文作者相关文章

PubMed

7. 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
  8. 周秀珍, 刘建华, 孙继梅, 刘勇. 铜绿假单胞菌对 $\beta$  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
  9. 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
  10. 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
  11. 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
  12. 吴江平, 靳桂明, 董玉梅. 地震灾区伤员创面感染特点和抗感染治疗 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 55-56
  13. 陈蜀岚, 陈先云. 地震伤员救治中的医院感染管理工作 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 57-58
  14. 王冠<sup>1</sup>, 柯雪梅<sup>2</sup>, 陈清<sup>2</sup>. 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
  15. 宗春辉<sup>1</sup>, 孙兰菊<sup>2</sup>, 李东华<sup>2</sup>, 朱广莉<sup>2</sup>, 吴尚为<sup>1</sup>. MRSA分子流行病学研究 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(2): 85-88
-