

## 经验交流

### 2011—2012年医院感染现患率调查与分析

张莹

延边大学附属医院, 吉林延吉133000

#### 摘要:

目的了解某院住院患者医院和社区感染现状, 为有效预防和控制医院感染提供依据。方法采取床旁调查与查阅病历相结合的方法, 对该院2011年6月9日和2012年6月19日0:00—24:00的住院患者进行调查。结果2011、2012年分别调查住院患者899例、1 107例, 医院感染率分别为3.23%、3.79%, 两者比较, 差异无统计学意义 ( $\chi^2=0.47, P>0.05$ ); 2011年社区感染率(15.57%)显著高于2012年(9.94%;  $\chi^2=14.45, P<0.01$ )。医院和社区感染的感染部位均以下呼吸道为主。2012年抗菌药物使用率(33.33%, 369例)显著低于2011年(48.83%, 439例;  $\chi^2=49.54, P<0.01$ ); 治疗性使用抗菌药物占抗菌用药的比例(81.30%, 300例)和病原学送检率(50.33%, 151例)显著高于2011年[分别为58.54% (257例)、36.96% (95例); 均 $P<0.01$ ]。2011和2012年医院感染病原学送检率分别为56.76% (21例)、77.78% (35例); 均以检出鲍曼不动杆菌为主, 分别占18.18% (6/33)、28.57% (8/28)。结论现患率调查有助于了解医院感染情况, 为抗菌药物的合理应用、制定医院感染预防控制措施提供依据。

关键词: 医院感染 社区感染 现患率 横断面调查 抗菌药物 病原体

### Prevalence rate of healthcare associated infection in 2011-2012

ZHANG Ying

The Affiliated Hospital of Yanbian Universtiy, Yanji 133000, China

#### Abstract:

#### Keywords:

收稿日期 2013-08-20 修回日期 2013-12-12 网络版发布日期 2014-03-30

DOI: 10.3969/j.issn.1671-9638.2014.03.016

#### 基金项目:

通讯作者: 张莹

作者简介: 张莹(1981-), 女(回族), 吉林省敦化市人, 主治医师, 主要从事医院感染管理研究。

作者Email: ybzy1981@163.com

#### 参考文献:

- [1] 罗柳荣, 刘滨, 周丽芳, 等. 2008—2011年医院感染现患率调查结果分析 [J]. 中华医院感染学杂志, 2013, 23(10): 2292-2294.
- [2] 肖永红. Mohnarin 2008年度ICU细菌耐药性监测 [J]. 中华医院感染学杂志, 2010, 20(16): 2384-2388.
- [3] 吴安华, 李春辉, 文细毛, 等. 2010年中国740所医院住院患者抗菌药物日使用率调查 [J]. 中国感染控制杂志, 2012, 11(1): 7-11.

#### 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. 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
4. 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
5. 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(648KB)

[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

医院感染

社区感染

现患率

横断面调查

抗菌药物

病原体

本文作者相关文章

PubMed

6. 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
  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. 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. 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
  10. 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
  11. 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
  12. 胡建理<sup>1</sup>, 李小华<sup>1</sup>, 沈阿丹<sup>1</sup>, 周斌<sup>2</sup>. 一种医院感染监测系统的设计与应用 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(2): 103-105
  13. 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
  14. 许西娟, 刘培玲. 脑梗死患者医院感染特点分析 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(2): 118-120
  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
-