

用药指南

产超广谱 β -内酰胺酶肺炎克雷白菌耐药性分析

崔战菊, 吴文乾, 王群思

郑州市儿童医院, 450053

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-11-22 接受日期

摘要 目的 了解儿童感染性疾病中肺炎克雷白菌感染时产超广谱 β -内酰胺酶(ESBLs)的感染情况及耐药特点, 为儿童合理选用抗菌药物提供依据。方法 从住院患儿痰、血、尿、粪便等标本中分离、培养出198株肺炎克雷白菌, 先用纸片扩散初筛法选出产ESBLs可疑株后, 再用双纸片法确认为产ESBLs株。结果 肺炎克雷白菌产ESBLs菌株占全部测试菌的28.7%, 产ESBLs菌株的耐药率显著高于不产ESBLs菌株($P < 0.01$)。结论 早期检测产ESBLs菌株, 改变给药方法, 尽早接受有效抗菌药物治疗, 有助于克服细菌耐药的限制, 同时采取洗手、消毒和隔离措施, 减少产ESBLs菌株的院内交叉感染和院外耐药菌的播散。

关键词 [产超广谱 \$\beta\$ -内酰胺酶](#); [肺炎克雷白菌](#); [耐药性](#); [儿童](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [1004-0781 \(2007\) 11-1383-02](#)

通讯作者:

作者个人主页: [崔战菊](#); [吴文乾](#); [王群思](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(1284KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“产超广谱 \$\beta\$ -内酰胺酶; 肺炎克雷白菌; 耐药性; 儿童”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [崔战菊](#)
- [吴文乾](#)
- [王群思](#)