

用药指南

哌拉西林/三唑巴坦对临床常见致病菌的体外抑菌效果

时东彦, 杨敬芳, 王鑫, 李仲兴

河北医科大学第二医院检验科, 石家庄050000

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-6-1 接受日期

摘要 的观察哌拉西林/三唑巴坦对临床常见致病菌的体外抑菌活性, 比较国产与进口哌拉西林/三唑巴坦的体外抑菌效果。方法将336株实验菌株分别制成菌液, 质控菌株为大肠埃希菌25922和铜绿假单胞菌27853。采用琼脂二倍稀释法测定各种药物的体外抑菌效果, 并根据抗生素药物敏感的临界浓度计算细菌对药物的敏感率。结果国产哌拉西林/三唑巴坦对肺炎克雷白菌[超广谱 β -内酰胺酶阳性(ESBLs+)]、肺炎克雷白菌(ESBLs-)、大肠埃希菌(ESBLs+)、大肠埃希菌(ESBLs-)有良好的抑菌作用, 对铜绿假单胞菌的抑菌效果亦较好。与头孢哌酮/舒巴坦、头孢噻肟/舒巴坦、阿莫西林/克拉维酸钾和氨苄西林/舒巴坦等药物相比, 哌拉西林/三唑巴坦体外抑菌效果最好。肠杆菌科细菌对国产与进口哌拉西林/三唑巴坦的敏感率几乎无差异, 国产与进口哌拉西林/三唑巴坦对铜绿假单胞菌的抑菌效果相当。结论哌拉西林/三唑巴坦具有较强的抑菌作用, 国产与进口哌拉西林/三唑巴坦的体外抑菌效果相当。

关键词 [哌拉西林/三唑巴坦](#) [抑菌作用](#) [体外](#) [最小抑菌浓度](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [1004-0781 \(2006\) 02-0156-03](#)

通讯作者:

时东彦 sdylrq@yahoo.com.cn

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (1092KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)
- ▶ [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“哌拉西林/三唑巴坦”的相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [时东彦](#)
- [杨敬芳](#)
- [王鑫](#)
- [李仲兴](#)