

[本期目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[\[打印本页\]](#) [\[关闭\]](#)

论文

枸橼酸杆菌对β-内酰胺类抗生素的耐药机制

余燕;徐建国;熊衍文;叶长芸

中国疾病预防控制中心传染病预防控制所,传染病预防控制国家重点实验室,北京,102206

摘要:

枸橼酸杆菌(Citrobacter)是一种条件致病菌,近年来在临床上造成的感染越来越多,随之而来的是枸橼酸杆菌对常用抗生素(如β-内酰胺类、氨基糖甙类和喹诺酮类药物)的耐药性日益突出.枸橼酸杆菌对β-内酰胺类抗生素的耐药机制主要是产生特异性的β-内酰胺酶,而且不同种枸橼酸杆菌对抗生素的敏感性不同.因此,了解枸橼酸杆菌的耐药机制及进展,对预防和治疗由该属细菌引起的感染以及控制耐药性的蔓延有重要意义.

关键词: [枸橼酸杆菌](#) [耐药性](#) [β-内酰胺酶](#)

收稿日期 2007-10-10 修回日期 网络版发布日期 2008-09-04

DOI: 10.3784/j.issn.1003-9961.2008.3.180

基金项目:

通讯作者: xujg@public.bta.net.cn

作者简介:

本刊中的类似文章

1. [李优良;陈方其;谭秀华;刘维;蒲朝文;陈廷居;蒋素芳;蒋晓蓉;李玉萍;徐建国;程伯鲲;景怀奇.分离到与O157单克隆抗体及H7血清强凝集的弗劳地枸橼酸杆菌\[J\]. 疾病监测, 1999,14 \(6\): 205-207](#)

文章评论

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text"/> 0643

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(534KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(1KB\)](#)
- ▶ [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

- ▶ [枸橼酸杆菌](#)
- ▶ [耐药性](#)
- ▶ [β-内酰胺酶](#)

本文作者相关文章

PubMed