

## 用药指南

### 丙戊酸钠和碳青霉烯类抗菌药物相互作用的临床观察

李娟,姜辉,魏金霞

(广州军区武汉总医院干部病房一科,430070)

收稿日期 2012-3-12 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 目的 评价丙戊酸钠和碳青霉烯类抗菌药合用相互作用的临床意义.方法收集7例症状性癫并发重症肺部感染患者应用丙戊酸钠和碳青霉烯类抗菌药治疗的临床资料,监测两药合用前、合用中及停止合用后丙戊酸血浓度.结果4例患者合用丙戊酸钠和美罗培南期间丙戊酸血浓度明显下降,最低降至 $4.23 \mu\text{g}\cdot\text{mL}^{-1}$ ,多在 $4\sim 15 \mu\text{g}\cdot\text{mL}^{-1}$ 之间,较应用美罗培南前下降 $40\sim 70 \mu\text{g}\cdot\text{mL}^{-1}$ ;1例患者同日开始应用丙戊酸钠和美罗培南,丙戊酸血浓度持续不达治疗窗;2例患者合用丙戊酸钠和亚胺培南/西司他丁期间丙戊酸血浓度无下降.结论丙戊酸钠和美罗培南合用短时间内血清丙戊酸浓度显著降低,临床上应避免二者联用;丙戊酸钠与亚胺培南/西司他丁合用未出现血清丙戊酸浓度下降,需进一步收集资料评估.

**关键词** [丙戊酸](#) [抗菌药](#),[碳青霉烯类](#) [美罗培南](#) [亚胺培南/西司他丁](#) [癫](#),[症状性](#)

分类号 [R971.6](#) [R978](#)

DOI: 10.3870/yydb.2012.10.038

对应的英文版文章: [1004-0781 \(2012\) 10-1364-03](#)

通讯作者:

作者个人主页: 李娟;姜辉;魏金霞

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(1142KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“丙戊酸”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [李娟](#)
- [姜辉](#)
- [魏金霞](#)