

药物与临床

不同剂量咪达唑仑与芬太尼联合用于老年患者术中镇静的疗效比较

刘宇锋¹, 刘德元², 艾喜芝³

1. 武汉市第一医院麻醉科, 430022; 2. 华中科技大学同济医学院附属协和医院中医科, 武汉430022; 3. 湖北中医学院中药教研室, 武汉430061

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-8-20 接受日期

摘要 目的观察不同剂量咪达唑仑和芬太尼联合用于老年患者术中镇静的效果及不良反应。方法在硬膜外麻醉下手术的老年患者280例, 随机分成A、B、C、D 4组各70例, 手术前静脉注射咪达唑仑和芬太尼。A组: 咪达唑仑 $0.03 \text{ mg} \cdot \text{kg}^{-1}$ +芬太尼 $0.75 \mu\text{g} \cdot \text{kg}^{-1}$; B组: 咪达唑仑 $0.03 \text{ mg} \cdot \text{kg}^{-1}$ +芬太尼 $1.0 \mu\text{g} \cdot \text{kg}^{-1}$; C组: 咪达唑仑 $0.05 \text{ mg} \cdot \text{kg}^{-1}$ +芬太尼 $0.75 \mu\text{g} \cdot \text{kg}^{-1}$; D组: 咪达唑仑 $0.05 \text{ mg} \cdot \text{kg}^{-1}$ +芬太尼 $1.0 \mu\text{g} \cdot \text{kg}^{-1}$ 。观察患者术中镇静评分及不良反应的发生情况。结果B、C、D 3组的镇静效果明显优于A组 ($P < 0.05$), D组呼吸抑制发生率明显高于A、B、C组 ($P < 0.05$), C、D组血压下降患者明显较A、B组多 ($P < 0.05$)。结论老年患者术前静脉注射咪达唑仑 $0.03 \text{ mg} \cdot \text{kg}^{-1}$ 和芬太尼 $1.0 \mu\text{g} \cdot \text{kg}^{-1}$ 可达到理想的术中镇静效果, 且不良反应相对较少。

关键词 [咪达唑仑](#) [芬太尼](#) [镇静](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [1004-0781 \(2006\) 12-1291-02](#)

通讯作者:

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(1169KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“咪达唑仑”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [刘宇锋](#)
 - [刘德元](#)
 - [艾喜芝](#)