

用药指南

芬太尼透皮贴剂治疗 中重度癌性疼痛疗效与安全性的Meta分析

石大伟¹, 李铭铭²

(1. 温州医学院附属第一医院药剂科, 325000; 2. 温州医学院药学院2003级, 325000)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 (1. [摘要] 目的应用Meta分析, 系统评价芬太尼透皮贴剂(简称: 芬太尼)治疗中晚期癌性疼痛的临床疗效及安全性。方法采用电子检索进行文献初检, 纳入芬太尼与硫酸吗啡缓释片(简称: 吗啡)治疗中重度癌性疼痛的随机对照试验(RCT), 数据由两名作者分别独立提取, 纳入研究的方法学质量采用Jadad质量评分标准, 使用Cochrane协作网提供的专用RevMan 4.2进行统计数据分析。结果入选的10个研究报道无异质性, 采用固定效应模型分析; 芬太尼与吗啡治疗中重度癌性疼痛有效率之间差异无显著性(OR=0.70: 95%CI 0.47~1.04, P>0.05); 吗啡治疗中重度癌性疼痛显著有效率高于芬太尼组(OR=0.68: 95%CI 0.52~0.90, P<0.01); 吗啡组常见的不良反应, 如便秘、恶心及呕吐发生的概率大于芬太尼组, 而头晕、嗜睡及尿潴留发生的概率两组差异无显著性。结论吗啡治疗中重度癌性疼痛的有效缓解率与芬太尼差异无显著性, 而显著有效缓解率优于芬太尼, 但不良反应发生率高于芬太尼。

关键词 [\(1. \[关键词\] 芬太尼; 疼痛, 癌性; 安全性; Meta分析\)](#)

分类号 [R971.2](#)

DOI: [10.3870/yydb.2009.03.042](#)

对应的英文版文章: [2009-3-368](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(1762KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“\(1. \[关键词\] 芬太尼; 疼痛, 癌性; 安全性; Meta分析\)”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [石大伟](#)
 - [李铭铭](#)