

乳腺癌根治术后曲马多PCIA与吗啡PCEA临床对比研究

朱定成; 沈怡;

湖北省肿瘤医院麻醉科; 430079武汉

Clinical Study of the Patient Controlled Analgesia with Tramadol Intravenous and Morphine Epidural in Postoperative Radical Mastectomy of Breast Cancer

ZHU Ding-cheng; SHEN Yi

Department of Anesthesiology; Hubei Cancer Hospital; Wuhan 430079; China;

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: PDF (79 KB) HTML (0 KB) 输出: BibTeX | EndNote (RIS) 背景资料

摘要 目的 观察比较乳腺癌根治术后曲马多PCIA与吗啡PCEA临床镇痛效果及副作用。方法 乳腺癌根治术后病人 120例。随机分两组:T组(PCIA组),M组(PCEA组)。PCA设备:2ml/h持续输注,单次PCA剂量0.5ml,锁定时间15min。术后6,12,24,48小时观察病人药物用量、镇静镇痛评分,满意水平及副作用。结果 T组48小时Tramadol用量(90.8±5.9)mg,按键次数(6±1.5)次;M组Morphine(4.8±0)mg,按键次数(0)次。镇痛效果:VAS及SS评分无显著性差异,优良率>98%。副作用:T组病人恶心、呕吐发生率明显低于M组(P<0.01)。结论 曲马多PCIA与吗啡PCEA镇痛效果确切,但在副反应方面曲马多PCIA相对较少

关键词: 曲马多 吗啡 病人自控镇痛 乳腺癌根治术

Abstract: Objective To compare the pain relief efficacy and complication of tramadol intravenous PCA(PCIA) and morphine epidural PCA(PCEA).Methods 120 patients of breast cancer were divided randomly into two groups:Group T(n=60) PCIA Group M (n=60) PCEA. Administrated PCA with Automen 2300 pump of Koera, PCA setting:bolus dose (0.5)ml, background infusion 2ml/h, lockout time of 15 min. The following variable were recorded at 6,12,24 and 48 hours after operation:dosage of drugs,VAS, SS, patient satisfaction and com...

Key words: Trmadol Morphine PCA Radical mastectomy of breast cancer

收稿日期: 2003-10-08;

通讯作者: 朱定成

引用本文:

朱定成,沈怡. 乳腺癌根治术后曲马多PCIA与吗啡PCEA临床对比研究 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(9): 588-589.

ZHU Ding-cheng,SHEN Yi. Clinical Study of the Patient Controlled Analgesia with Tramadol Intravenous and Morphine Epidural in Postoperative Radical Mastectomy of Breast Cancer[J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2004, 31(9): 588-589.

没有本文参考文献

- [1] 朱定成;钟爱军;沈怡;武潜;殷刚;蹇新民;吴谦;李英;. 罗哌卡因复合芬太尼用于乳腺癌术后硬膜外自控镇痛的临床观察[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(1): 87-89.
- [2] 黄培强;冯刚;张丽娟. 吗啡缓释片直肠、口服给药方式在癌痛治疗中的疗效比较[J]. 肿瘤防治研究, 2008, 35(S1): 26-26,27.
- [3] 朱定成;袁世炎. 乳腺癌根治术后芬太尼、曲马多与吗啡病人自控镇痛的比较[J]. 肿瘤防治研究, 2008, 35(1): 55-57.
- [4] 陈元香;尼莫地平、辛伐他汀联合吗啡控释片治疗癌痛71例疗效分析[J]. 肿瘤防治研究, 2007, 34(10): 792-792,797.
- [5] 殷刚;刘义树;余鸣;张曙明;沈七襄;. 乳腺癌根治术硬膜外麻醉中布比卡因的最低有效和最佳浓度的临床研究 [J]. 肿瘤防治研究, 2006, 33(6): 439-441.
- [6] 刘义树;蔡志;杜嘉陵;余鸣;芬太尼与曲马多在晚期癌性镇痛中的应用[J]. 肿瘤防治研究, 2005, 32(6): 385-386.
- [7] 荣健;叶升;黄文起;. 乳癌根治术后静脉自控镇痛曲马多的最佳负荷剂量 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(10): 650-652.

服务

把本文推荐给朋友
加入我的书架
加入引用管理器
E-mail Alert
RSS

作者相关文章

朱定成
沈怡

- [8] 薛亚军;蹇新明;余鸣;黄志松;曾辉. 芬太尼与曲马多联合自控静脉镇痛用于肺癌根治术后的观察[J]. 肿瘤防治研究, 2003, 30(2): 154-155.
- [9] 郭兆宁. 老年肿瘤病人术后静脉自控镇痛的安全性评估 [J]. 肿瘤防治研究, 2000, 27(5): 404-405.
- [10] 赵德绵;龚益平 . 高频电刀在乳腺癌术中应用的体会 [J]. 肿瘤防治研究, 2000, 27(3): 0-240+1.