



期刊导读

6卷9期 2012年5月 [最新]



期刊存档

期刊存档

[查看目录](#)

期刊订阅



在线订阅



邮件订阅



RSS

作者中心



晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

帕瑞昔布钠超前镇痛对乳腺癌根治术患者血小板及凝血功能的影响

吴云, 李子嘉, 付泉源, 刘晓荣, 王焱林, 张宗泽

430071 武汉大学中南医院麻醉科

张宗泽, Email: lolayun8@yahoo.com

湖北省自然科学基金(2010CDB00403)

摘要: 目的 研究帕瑞昔布钠超前镇痛对乳腺癌根治术患者血小板及凝血功能的影响。方法 选择ASA I~II级择期行乳腺癌根治术患者40例, 随机分为帕瑞昔布钠组(A组, n=20)和生理盐水组(B组, n=20)。A组在麻醉诱导前10 min给予帕瑞昔布钠40 mg+生理盐水4 ml静脉注射, B组在麻醉诱导前10 min给予生理盐水4 ml静脉注射, 术后均予喷他佐辛自控镇痛(PCA)。分别记录两组患者清醒即刻(T0)、术后2 h(T1)、4 h(T2)、6 h(T3)、8 h(T4)、12 h(T5)及24 h(T6)VAS评分和Ramsay镇静评分。两组患者分别在术前和静脉注射试验药物后60 min抽取静脉血, 测定血小板聚集率、凝血酶原时间(PT)、凝血酶时间(TT)、激活部分凝血酶原时间(APTT)和纤维蛋白原浓度(Fib)。结果 两组病例术后24 h内Ramsay镇静评分的差异无统计学意义(P>0.05), A组VAS评分低于B组, 差异有统计学意义(P<0.05)。两组患者术前和给药后60 min血小板聚集功能及凝血功能比较差异无统计学意义。结论 与单独应用喷他佐辛术后镇痛相比, 帕瑞昔布钠超前镇痛用于乳腺癌根治术患者的效果更确切且不影响患者的血小板和凝血功能。

关键词: 镇痛; 血液凝固; 帕瑞昔布钠

[评论](#) [收藏](#) [全文阅读: FullText | PDF](#)

文献标引: 吴云, 李子嘉, 付泉源, 刘晓荣, 王焱林, 张宗泽. 帕瑞昔布钠超前镇痛对乳腺癌根治术患者血小板及凝血功能的影响[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6(9): 2341-2343.

参考文献:

- [1] Noveck RJ, Hubbard RC. Parecoxib sodium, an injectable COX-2-specific inhibitor, does not affectunfractionated heparin-regulated blood coagulation parameters. *J Clin Pharmacol*, 2004, 44:474-480. : [\[PubMed\]](#)
- [2] Munsterhjelm E, Niemi TT, Ylikorkala O, et al. Influence on platelet aggregation of i. v. parecoxib and acetaminophen in healthy volunteers. *Br J Anaesth*, 2006, 97:226-231. : [\[PubMed\]](#)
- [3] Armstrong PC, Kirkby NS, Zain ZN, et al. Thrombosis is reduced by inhibition of COX-1, but unaffected by inhibition of COX-2, in an acute model of platelet activation in the mouse. *PLoS One*, 2011, 6:e20062. : [\[PubMed\]](#)
- [4] 肖体现, 廖茂平, 张清建, 等. 保留肋间臂神经的乳腺癌改良根治术[J/CD]. 中华乳腺病杂志: 电子版, 2009, 3:26-27.
- [5] 赵宏耀, 张国锋, 王兆升. 乳腺癌腋窝淋巴结清除术保留肋间臂神经的临床应用[J/CD]. 中华乳腺病杂志: 电子版, 2008, 2:470-473.
- [6] 张邵, 钟瑞江, 程金红. 舒芬太尼用于骨科下肢手术蛛网膜下腔超前镇痛的半数有效量[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5:4849-4851.
- [7] 叶坪, 寇伯龙, 张斌. 塞来昔布在髌膝关节置换手术后多模式镇痛的应用[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5:844-846.
- [8] Xu LL, Shen JJ, Zhou HY. Effects of parecoxib sodium preemptive analgesia on perioperative cytokine responses and stress responses in patients undergoing ophthalmology surgery. *Zhonghua Yi Xue Za Zhi*, 2010, 90:1893-1896. : [\[PubMed\]](#)
- [9] 叶治, 夏萍萍, 王锴, 等. 不同超前镇痛时点应用帕瑞昔布钠对妇科手术后的镇痛效果. 临床麻醉学杂志, 2011, 27:151-153.
- [10] 陈健, 刘继斌, 施民新. 动态观察手术前后血小板参数及凝血功能变化对病情发展及疗效评价的意义. 肿瘤基础与临床, 2007, 20:526-528.



编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

[11] Nussmeier NA, Whelton AA, Brown MT, et al. Safety and efficacy of the cyclooxygenase-2 inhibitors parecoxib and valdecoxib after noncardiac surgery. *Anesthesiology*, 2006, 104:518-526. :[PubMed]

[12] Stichtenoth DO, Frlich JC. The second generation of COX-2 inhibitors: what advantages do the newest offer? *Drugs*, 2003, 63:33-45. :[PubMed]

论 著

肢端缺血预处理对缺血性脑损伤保护作用的初探

于新迪, 王震宇, 王伟, 莫茜, 朱德明, 徐卓明. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2298-2302.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

热休克蛋白20与高尔基体在沙鼠前脑缺血再灌注后的变化及相关性

吴大鹏, 胡治平, 杨和平. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2303-2308.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

淮南地区急性脑血管病患者的危险因素分析

张梅, 朱蕾, 余传庆, 杨立新, 鲁明, 曾昭波, 张伟丽. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2309-2314.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

相位编码方向对脑白质信号变化的扩散加权成像研究

马得廷, 王君霞, 刘志强, 孔庆奎, 王昭华, 马振波, 谢元忠, 张有军. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2315-2320.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

HLA-A33表型、TNF- α /TNF-R II 基因多态性和肠道病毒71型脑炎的相关性研究

刘培培, 胡素娟, 刘月荣, 刘相萍, 胡静飞, 陈宗波. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2321-2325.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

婴幼儿时期麻醉手术对儿童智力和感觉统合能力的远期影响

李纯青, 王东信, 马旭波, 朱赛楠. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2326-2335.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

挥发性麻醉药与烷烃相加作用的研究

何绍明, 王国军, 刘进. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2336-2340.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

帕瑞昔布钠超前镇痛对乳腺癌根治术患者血小板及凝血功能的影响

吴云, 李子嘉, 付泉源, 刘晓荣, 王焱林, 张宗泽. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2341-2343.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

Reg IV、血管内皮生长因子在胃癌中表达及其与微血管密度关系的研究

张军, 邹赛英, 董雅璐. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2344-2347.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

WWOX抑癌基因和Nrf2转录因子在胆囊癌组织中的表达及相关性研究

程邦君, 赵登秋, 邬叶锋, 汤建燕. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2348-2352.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

胰腺实性假乳头状瘤的临床诊治研究

王志意, 崔现平, 耿文茂, 秦成坤. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2353-2357.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

腹腔镜结直肠癌根治术与传统根治手术临床效果对比研究

石庆龙, 赵振生, 曹双军, 王红禄, 李晋, 李旭彤, 任正华. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2358-2361.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

改良胰肠吻合及消化道重建方法在胰十二指肠切除手术中的应用

朱斌, 马优钢, 张永杰, 耿利, 范飞, 陈科济. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(9):2362-2365.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

Livin蛋白在原发性支气管肺癌中的表达及其临床意义

杨侠, 张洁, 柴春艳, 李雅莉, 张秋红, 张进召. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2366-2369.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

DBC1在肝癌组织中的表达及临床意义

段炜, 顾勇, 杨艳, 马勇智, 笪晨星, 吴秀华. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2370-2373.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

Bcl-2和P53在肾癌伴肉瘤样分化中的表达情况及意义

芮欣, 朱耀, 张海梁, 叶定伟, 戴波, 王朝夫, 张慧芝. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2374-2376.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

下肢静脉曲张主干剥脱与泡沫硬化剂注射的早期效果对比研究

卫任, 刘小平, 熊江, 贾鑫, 郭伟. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2377-2379.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

肌内血管瘤的诊断及手术治疗

韩云毅, 米川, 施学东, 王冰, 马忠泰. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2380-2383.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

精浆超氧化物歧化酶活性与精子活力的关联分析

余波澜, 陈康, 周华, 袁静茹, 刘敏, 高兴成. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2384-2387.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

223例慢性肾脏病患者胰岛素抵抗及其相关因素的研究

杨悦, 魏日胞, 王远大, 邱强, 荣娜, 陈香美. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2388-2391.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

经迷走神经复合体注射胰高血糖素样肽-1对糖尿病大鼠胃排空的影响

刘玲, 魏良洲, 田宇彬, 梁少双, 孔心涓, 武军. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2392-2395.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

室上性心动过速儿童经食管与心内电生理参数的对比研究

杨晓东, 王健怡, 黄敏. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2396-2398.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

载声敏剂的高分子超声造影剂体内抑瘤效应及其副反应考察

张亚萍, 罗进, 冉海涛. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2399-2402.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

无明确脑膜尾征巨大脑膜瘤MRI征象及病理学相关性研究

刘金欢, 陈军, 严定芳. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(9):2403-2405.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)