

[首页](#)[最新一期](#)[期刊动态](#)[过刊浏览](#)[医学视频](#)[在线投稿](#)[期刊检索](#)[期刊订阅](#)[合作科室](#)[期刊导读](#)

7卷22期 2013年11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



资质及晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南

## 编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

## 预防性镇痛对重度子痫前期患者术后凝血功能的影响

彭伟, 庞登戈, 冯继峰, 吕凯敏, 郑剑秋

530003 南宁, 广西壮族自治区妇幼保健院暨儿童医院麻醉科

彭伟, Email: pw1226@163.com

广西医药卫生科研项目(Z2010105)

**摘要:**目的 探讨舒芬太尼预防性镇痛对重度子痫前期患者剖宫产术后凝血功能的影响。方法 择期行剖宫产术的产妇用随机数字表法均分为三组: B组、S组和C组。行腰-硬联合麻醉, 穿刺成功后向蛛网膜下腔注入0.5%丁哌卡因1.5 mg、芬尼5 μg。B、S两组行术后患者硬膜外自控镇痛(PCEA), C组不行术后镇痛。用视觉模拟评分法(VAS)评定术后6 h活动时疼痛程度以及B、S组术后镇痛期间镇痛泵按压次数。于麻醉前(T0)、术毕即刻(T1)、术后第1天晨7时(T2)检测患者的凝血酶原时间(PT)、活化部分凝血活酶时间(APTT)、纤维蛋白原(FIB)、凝血酶时间(TT)及血小板计数。结果 B、S两组VAS评分各时点均低于C组(P<0.05);活动时, S组患者术后6 h的VAS低于B组(P<0.05);术后24 h内PCA按压次数(P<0.05);与T0时相比, C组的FIB在T2、T3时显著升高(P<0.05);B、S两组, T1~T3时与T0时相比, PT、APTT、TT均降低(P<0.05);与C组相比, B、S两组在T2、T3时点的凝血功能指标明显延长或降低(P<0.05);T2时, S组PT、TT(P<0.05);FIB在T2、T3时点S组较B组降低(P<0.05)。结论 舒芬太尼预防性镇痛, 与术后患者PCEA相结合的多模式镇痛, 并能更好地改善重度子痫前期患者的高凝状态。

关键词: 预防和防护用药; 镇痛; 先兆子痫; 血液凝固

[评论](#) [收藏](#) [全](#)

文献标引: 彭伟, 庞登戈, 冯继峰, 吕凯敏, 郑剑秋. 预防性镇痛对重度子痫前期患者术后凝血功能的影响. 中华临床医师杂志(电子版), 2013, 7(19): 8963-8965. [复制](#)

参考文献:

- [1] 熊钰, 楼懿婷, 蔡旭, 等. 子痫前期孕妇分娩前后出凝血功能动态改变. 中国实用妇科杂志, 2011, 29: 200-203.
- [2] 张中军, 刘站立, 夏利刚, 等. 术后疼痛应激及术后镇痛对血小板功能的影响. 中国临床药理学杂志, 2011, 31: 882-884.
- [3] 齐俊巧, 吴侠, 张红娟, 等. 全程硬膜外分娩镇痛对妊娠期高血压产妇阴道分娩时凝血功能的影响. 中国临床药理学杂志, 2011, 31: 972-973.
- [4] 陈祺, 李康华. 多模式超前镇痛在关节置换手术中镇痛效果的评估. 福建医药杂志, 2011, 33: 1436-1438.
- [5] 郭静文, 胡绮霞, 邬洁文, 等. 氟比洛芬酯预先镇痛对腹部手术患者术后静脉自控镇痛效果的影响. 中国临床药理学杂志, 2011, 31: 1436-1438.

[6] Xia Y, Ramin SM, Kellems RE. Potential roles of angiotensin receptor- activated T cells in the pathophysiology of preeclampsia. Hypertension, 2007, 50: 269-275.

[7] Lok CA, Nieuwland R, Sturk A, et al. Microparticle-associated Pselectin receptor activation in preeclampsia. Platelets, 2007, 18: 68-72.

[8] 傅勤, 林建华. 正常妊娠妇女与重度子痫前期患者止血功能的研究. 现代妇产科进展, 2003, 18: 85-88.

[9] 刘宝英, 钟梅, 余艳红, 等. 妊娠高血压综合症患者血栓前状态功能指标的监测及意义. 中华妇产科杂志, 2003, 38: 85-88.

[10] 张永福, 劳建新, 刘文兴, 等. 硬膜外自控镇痛对重度妊娠高血压综合症产妇围术期凝血功能的影响. 中华医学杂志, 2008, 24: 3681-3683.

[11] 李云龙, 王华, 叶慧仪, 等. 不同麻醉方法对下肢骨关节手术患者围术期凝血功能的影响. 中华麻醉学杂志, 2013, 7: 9-11.

[12] 陈传义, 符丽, 何柱良, 等. 术后不同镇痛方式对老年患者应激反应和凝血功能的影响. 中华麻醉学杂志, 2009, 26: 786-788.

[13] 王德领, 贾杰. 舒芬太尼对剖宫产罗哌卡因蛛网膜下腔阻滞术后镇痛的影响. 现中医学杂志, 2008, 3386-3387, 3390.

## 短篇论著

### 两种术式下髓核摘除对椎旁肌肉损伤及近期疗效的比较

罗万荣, 易伟宏, 杨大志, 黄曹, 王敏, 王尔天, 刘东宁. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(19):8926-8928.

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

### 超声心动图在心房黏液瘤诊断和分型中的应用

王晓冰, 陈昕, 马春燕, 李楠, 程艳彬, 韩舒, 白洋, 杨军. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(19):8929-8931.

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

### 二维跨壁纵向应变率评价冠心病患者心肌功能

张妍, 马春燕, 刘爽, 邹麓, 王永槐, 关正宇, 杨军. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(19):8932-8934.

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

### 高频超声对不同大小乳腺病灶的诊断比较及分析

徐梅, 陈静, 魏兰萍. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(19):8935-8937.

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

### 前列地尔预防对比剂肾病的随机对照研究

李羨颜, 刘丹, 王川, 杨川, 李芳萍, 王晓艺, 郭颖, 李焱, 严励. .中华临床医师杂志 2013;7(19):8938-8941.

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

### 全麻复合硬膜外麻醉用于后腹腔镜肾脏手术的临床观察

朱茗, 李元海, 万宗明. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(19):8942-8944.

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

[精液、附睾及睾丸来源精子行卵母细胞质内单精子注射的临床结局](#)

王俊霞, 侯晓妮, 朱静静, 王玢, 陈华, 邢俊, 孙海翔. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(19):8945-8947.

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

[儿童睾丸卵黄囊瘤 I 期临床诊治分析](#)

黄立渠, 田军, 孙宁, 张淮平. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(19):8948-8950.

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

[替吉奥联合腹腔灌注顺铂、香菇多糖及热疗对晚期胃癌合并癌性腹水的疗效观察](#)

安贞兰, 章岳山, 张叶萍, 姚新明. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(19):8951-8953.

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

[无晶状体眼前房虹膜夹型人工晶状体植入术的远期临床观察](#)

丁璐琪, 郑科. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(19):8954-8957.

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

[幽门螺杆菌感染与血脂水平的相关性研究](#)

马志红, 郭剑, 袁宝石, 刘岚. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(19):8958-8959.

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

[血清肝型脂肪酸结合蛋白监测肝移植术后早期肝功能变化的临床意义](#)

张雅敏, 门贺伟, 杨龙, 刘蕾, 于立新, 刘一禾. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(19):8960-8962.

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

[预防性镇痛对重度子痫前期患者术后凝血功能的影响](#)

彭伟, 庞登戈, 冯继峰, 吕凯敏, 郑剑秋. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(19):8963-8965.

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

[肾相关性高血压的诊断与治疗五例分析](#)

张祖杰, 王欢, 张家欣, 吴小盈, 俞玲, 陈慧. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(19):8966-8971.

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

[无关造血干细胞移植治疗儿童噬血细胞性淋巴组织细胞增多症二例报道并文献复习](#)

唐湘凤, 栾佐, 吴南海, 章波, 王凯, 杜宏. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(19):8972-8974.

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

[放射治疗对骨转移患者疼痛及生活质量的影响](#)

郭信伟, 叶宏勋, 周绍兵, 尹小祥, 刘阳晨. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(19):8975-8977.

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