

[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

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

243000 安徽省, 马鞍山市人民医院麻醉科(朱茗、万宗明); 安徽医科大学第一附属医院麻醉科(李元海)

李元海, Email: liyuanhai-1@163.com

摘要:目的 观察全麻复合硬膜外麻醉用于后腹腔镜肾脏手术的临床效果。方法 选择拟在后腹腔镜下行肾脏手术级, 随机分为两组, 单纯全麻组(GA组)和全麻复合硬膜外组(GEA组), 每组20例。GA组患者给予常规全麻诱导, 气管插管, 瑞芬太尼及顺式阿曲库铵持续静脉泵注维持麻醉, 术后行PCA。GEA组患者先行硬膜外麻醉, 待硬膜外阻滞平面(T₁₀-T₁₂)建立, 气管内插管, 术中以丙泊酚持续静脉泵注及间断硬膜外追加罗哌卡因维持麻醉, 并根据手术需要间断泵注, 术后行PCEA。观察并记录两组患者术中心率、血压、拔管时间、全麻药用量及血管活性药的使用情况。观察并行VAS评分及术后并发症如恶心、呕吐、皮肤瘙痒和烦躁的发生率。结果 T₀时两组患者心率、收缩压及舒张压(P>0.05), GA组T₁, T₂及T₃时均较T₀时显著升高(P<0.05), 亦明显高于GEA组同时时间点指标值(P<0.05)。GEA组全麻药用量(P<0.05)。GEA组患者拔管时间明显短于GA组(P<0.05)。阿托品、麻黄碱的用药情况差异无意义(P>0.05)。术后24 h、24 h VAS评分GEA组低于GA组(P<0.05)。术后12 h、24 h烦躁的发生率GEA组低于GA组(P<0.05)。两组术后恶心、呕吐发生率差异无意义(P>0.05)。结论 全麻复合硬膜外麻醉用于后腹腔镜肾脏手术, 可减轻患者术中血流动力学波动, 缩短拔管时间, 且术后镇痛更加完善, 同时降低术后烦躁的发生率。

关键词: 麻醉, 硬膜外; 麻醉药, 全身; 腹腔镜; 泌尿外科手术

[评论](#) [收藏](#) [全文](#)

文献标引: 朱茗, 李元海, 万宗明. 全麻复合硬膜外麻醉用于后腹腔镜肾脏手术的临床观察[J/CD]. 中华临床医师杂志(电子版), 2013, 7(19): 8942-8944. [复制](#)

参考文献:

- [1] 庄心良, 曾因明, 陈伯銮. 现代麻醉学. 3版. 北京: 人民卫生出版社, 2006: 1360.
- [2] 周程, 龚昭, 胡思安. 腹腔镜胆囊切除二氧化碳气腹对中、老年患者呼吸及循环的影响. 2005, 11: 657-659.
- [3] Buunen M, Gholghesaei R, Veldkamp, et al. Stress response to laparoscopic surgery. Surg Endosc, 2004, 18: 1022-1028.
- [4] Landman J, Olweny E, Sundaram CP, et al. Prospective comparison of the immunologic response following laparoscopic and open surgery for localized renal cell carcinoma. Surg Endosc, 2005, 19: 1456-1460.
- [5] Henny CP, Hofland J. Laparoscopic surgery: pitfalls due to anesthesia, positive end-expiratory pressure, and pneumoperitoneum. Surg Endosc, 2005, 19: 1163-1171.

- [6] 徐利亚, 俞卫锋. 全麻复合硬膜外阻滞与单纯全麻的比较. 国际麻醉学与复苏杂志, 2005, 36(1): 10-13.
- [7] 程向阳, 顾尔伟. 老年患者全麻联合硬膜外麻醉和全身麻醉效果的比较. 中华全科医学杂志, 2005, 3(1): 10-13.
- [8] 陈新民, 任静, 张诗海, 等. 不同麻醉方法下腹腔镜胆囊切除术病人二氧化碳气腹前后性的变化. 中华麻醉学杂志, 2005, 25: 467-468.
- [9] Sebel PS, Lang E, Rampil IJ, et al. A multicenter study of bispectral electroencephalogram analysis for monitoring anesthetic effect. Anesth Analg, 1997, 84: 891-899.
- [10] Hodgson PS, Liu SS. Epidural lidocaine decreases sevoflurane requirement for anesthesia as measured by the bispectral index monitor. Anesthesiology, 2001, 94: 790-794.

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: 电子版 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](#)

| [编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) |

© 2014版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备0
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676