

中文临床医学类核心期刊  
中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊

ISSN 1004-5805  
CN 32-1211/R

# 临床麻醉学杂志<sup>®</sup>

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI

2012年5月  
May 2012

第28卷  
Vol.28

第5期  
No.5

THE JOURNAL  
OF CLINICAL  
ANESTHESIOLOGY

ISSN 1004-5805



9 771004 580003

万方数据

中华医学会南京分会  
CHINESE MEDICAL ASSOCIATION NANJING BRANCH

# 临床麻醉学杂志

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI

2012年5月 第28卷 第5期

## 目 次

### 临床研究

乌司他丁对肝脏肿瘤切除术患者肝脏缺血-再灌注损伤的保护作用	应俊 华福洲 胡行辉等	421
七氟醚与异氟醚苏醒期熵指数和听觉诱发电位指数的相关性	宋晓丽 李天佐 李萍	424
丙泊酚靶控输注清醒镇静对患者围术期T细胞亚群及NK细胞的影响	黄泽清 高浩然 俞伟平	427
快速输液条件下温度稀释法与动脉压法心输出量测定的比较	范晓华 刘骥 范勤等	430
两种胶体预充液用于心肺转流的临床研究	胡金晓 于坤 龙村	433
曲马多伍用小剂量纳洛酮在术后镇痛中的应用效果	孟馥芬 维拉 杨峰	436
推注速度对罗哌卡因复合舒芬太尼蛛网膜下腔麻醉效果的影响	贺亮 徐军美	439
围术期帕瑞昔布钠对全膝关节置换术后疼痛和功能恢复的影响	黄礼兵 杨光 崔苏扬	442
吸烟对腹腔镜胆囊切除术后布托啡诺镇痛镇静的影响	陶苏蔚 余高明 王琛等	445
硬膜穿孔后硬膜外镇痛在分娩镇痛中的应用	劳建新 宋兴荣 张永福	448
七氟醚对老年冠心病患者胃癌根治术的心肌保护作用	丛丽 孙立新 邬怡萍等	451
右美托咪定对瑞芬太尼复合丙泊酚靶控输注全麻的影响	李云 张野 左友梅等	454
麻醉诱导时靶控输注丙泊酚抑制插入喉罩反应的半数有效浓度	周军 孟凡民 裴旭星	457
地佐辛用于老年患者术后自控静脉镇痛的临床研究	郑孝振 洪道先 韩箫笛	460
改良Proseal喉罩与改良普通喉罩在无痛纤维支气管镜检查中的应用	王绍林 张进 张鹏等	463
不同剂量瑞芬太尼对术后寒战的影响	王灿琴 潘寅兵 王忠云	466
舒芬太尼复合小剂量布比卡因蛛网膜下腔麻醉在老年患者手术中的应用	项小兵 马美娜 柳兆芳	469
利多卡因预防丙泊酚注射痛最短预处理时间的临床观察	许铁翼 张瑞霞	472
右美托咪定复合丙泊酚用于老年患者无痛纤支镜检查最佳剂量的探讨	彭惠华 樊友凌 江伟航等	475
脊柱侧弯后路矫形术中眼内压的变化	蒋明 蒋忠 马正良等	478
右美托咪定对胃癌根治术患者围术期白细胞介素-6、皮质醇及T淋巴细胞亚群的影响	徐兴国 陈红生 崔松勤等	480
丙泊酚静注辅助芬太尼滴鼻对七氟醚全麻术后躁动的影响	潘志英 宋惠菊 王祥瑞等	483
腹腔镜下子宫肌瘤剔除术中联合应用垂体后叶素与催产素对循环系统的影响	赵国胜 赵恩慈	485

## 实验研究

Delta 阿片受体参与低氧预处理减轻心肺复苏脑损伤的研究	高昌俊 孙绪德 张贵和等	488
巴氯芬与吗啡联合应用对脊髓背角 GABA <sub>B</sub> 受体表达的影响	单文燕 陈艳平 曹德权	491
κ受体在芬太尼后处理和肢体远隔缺血后处理对大鼠心肌缺血-再灌注损伤保护效应中的作用	许亚超 薛富善 袁玉静等	494
静脉麻醉药抑制利多卡因致大鼠惊厥作用的比较	王春平 张山 刘红梅等	498
T 细胞死亡偶联基因 8 在大鼠局灶性脑缺血-再灌注损伤中的表达	濮健峰 邵东华 杭黎华等	501
瑞芬太尼对兔离体心脏窦房结功能及心肌 β <sub>1</sub> 肾上腺素能受体表达的影响	史静 方开云 何祥等	504

## 临床经验

上腹部手术后两种镇痛方法对老年患者循环系统的影响	乔飞 汪珺 窦红昆	507
局部浸润加静脉镇痛用于腹腔镜胆囊切除术后镇痛	康金录 陈治富 强宁娟等	509
瑞芬太尼复合丙泊酚用于结肠镜检查的临床观察	邵雪梅 张维娥	510
帕瑞昔布纳联合小剂量地佐辛用于妇科手术后镇痛	吴一鸣 段宏伟	512
超声定位技术在小儿中心静脉置管术中的应用	杨云丽 上官静 张承华等	513

## 继续教育

腺病毒载体介导基因治疗在疼痛方面的研究进展	鲁玉刚 俞卫锋	514
-----------------------	---------	-----

## 知识更新

Tau 蛋白的研究进展	刘超 闵苏	517
-------------	-------	-----

## 病例报道

腰-硬联合麻醉后脑脊液漏一例	刘晓华 杨珊 张小玲等	426
全麻诱导后支气管痉挛一例	蔡诚毅 马武华	453
全麻气管插管术后拔管困难一例	郑建武 蔡渊斌	459
罗哌卡因下肢神经阻滞致心搏骤停抢救成功一例	赵达强 陈勇柱 周全红等	462
强直性脊柱炎行截骨矫形术中唤醒麻醉一例	杨智	465
麻醉诱导后食管癌气管转移致气道高压一例	钟庆 李世辉 杨国仁等	520

## 读者·作者·编者

本刊常用词汇缩略语使用说明	487
《临床麻醉学杂志》关于一稿两投问题的声明	500
《临床麻醉学杂志》对来稿署名的要求	503

## 消息

“全国第十二次临床麻醉知识更新学习班暨学术研讨会”通知	438
第二届辉瑞中国术后镇痛论文征集	444

本刊稿约见本卷第 1 期 103~104 页

# THE JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Vol. 28 No. 5

May 2012

---

The effect of ulinastatin on the prevention of hepatic ischemia reperfusion injury in patients undergoing hepatectomy .....	421
YING Jun, HUA Fu-zhou, HU Yan-hui, et al	
Correlation between entropy and AAI during anesthesia emergence with sevoflurane and isoflurane .....	424
SONG Xiao-li, LI Tian-zuo, LI Ping	
Effects of conscious sedation with propofol target controlled infusion on perioperative T cell-subgroups and NK cells of the patients .....	427
HUANG Ze-qing, GAO Hao-ran, CHOU Wei-ping	
Comparisons between thermodilution method and arterial pressure cardiac output with rapid volume infusion .....	430
FAN Xiao-hua, LIU Ji, FAN Qin, et al	
Clinical study of artificial colloid in cardiopulmonary bypass .....	433
HU Jin-xiao, YU Kun, LONG Cun	
The effect of application tramadol combined with low-dose naloxone on patients postoperative controlled intravenous analgesia .....	436
MENG Fu-fen, WEI La, YANG feng	
Different injection rates of isobaric ropivacaine combined with sufentanil on the effect of spinal anesthesia .....	439
HE Liang, XU Jun-mei	
Effects of perioperative administration parecoxib sodium on postoperative pain and function recovery after total knee arthroplasty .....	442
HUANG Li-bing, YANG Guang, CUI Su-yang	
Effect of smoking on postoperative analgesia and sedation with butorphanol after laparoscopic cholecystectomy .....	445
TAO Su-wei, SHE Gao-ming, WANG Chen, et al	
Application of dural puncture epidural technique on labor analgesia .....	448
LAO Jian-xin, SONG Xing-rong, ZHANG Yong-fu	
The effect of sevoflurane on myocardial protection in aged patients with coronary heart disease undergoing abdominal surgery .....	451
CONG Li, SUN Li-xin, WU Yi-ping, et al	
Clinical evaluation of dexmedetomidine in anesthesia with target controlled infusion of propofol and remifentanil .....	454
LI Yun, ZHANG Ye, ZUO You-mei, et al	
Half-effective concentration of target-controlled infusion propofol inhibiting the insertion reaction of the laryngeal mask airway .....	457
ZHOU Jun, MENG Fan-min, PEI Xu-xing	
Clinical study of analgesic effects of dezocine used for postoperative PICA in elderly orthopaedic surgery patients .....	460
ZHENG Xiao-zhen, HONG Dao-xian, HAN Xiao-di	
Comparison of modified Proseal laryngeal mask and three-way laryngeal mask airway for painless fiberoptic bronchoscopy in airway management in effect .....	463
WANG Shao-lin, ZHANG Jin, ZHANG Peng, et al	
The effects of intraoperative different doses of remifentanil on postoperative shivering .....	466
WANG Can-qin, PAN Yin-bing, WANG Zhong-yun	

The application of sufentanil combined with low-dose bupivacaine for spinal anesthesia in elderly patients .....	469
XIANG Xiao-bing, MA Mei-na, LIU Zhao-fang	
Clinical observation of lidocaine pretreatment on propofol injecting pain .....	472
XU Tie-ji, ZHANG Rui-xia	
Optimal dosage of dexmedetomidine combined with propofol in painless bronchofibroscopy in elder patients .....	475
PENG Hui-hua, FAN You-ling, JIANG Wei-hang, et al	
Changes of IOP in posterior correction of scoliosis surgery .....	478
JIANG Ming, JIANG Zhong, MA Zheng-liang, et al	
Effects of dexmedetomidine on IL-6, cortisol and T-lymphocyte subsets in patients undergoing radical gastric cancer surgery .....	480
XU Xing-guo, CHEN Hong-sheng, CUI Song-qin, et al	
Involvement of delta opioid receptor in the neuroprotection induced by hypoxic preconditioning in the asphyxial cardiac arrest rat model .....	488
GAO Chang-jun, SUN Xu-de, ZHANG Gui-he, et al	
The influence of GABA <sub>A</sub> receptor expression in the spinal dorsal horn of rats by using baclofen in combination with morphine .....	491
SHAN Wen-yan, CHEN Yan-ping, CAO De-quan	
Roles of κ receptor in the cardioprotective effects of fentanyl postconditioning and remote ischemic postconditioning against rat myocardial ischemia-reperfusion injury <i>in vivo</i> .....	494
XU Ya-chao, XUE Fu-shan, YUAN Yu-jing, et al	
Comparisons of anticonvulsant action of intravenous anesthetics against lidocaine-induced convulsion in rats .....	498
WANG Chun-ping, ZHANG Shan, LIU Hong-mei, et al	
Expression of T cell death-associated gene 8 in rats after ischemia-reperfusion .....	501
PU Jian-feng, SHAO Dong-hua, HANG Li-hua, et al	
Effects of remifentanil on the function of sinus node and the expression of cardiac β1-adrenoreceptors in isolated rabbit heart .....	504
SHI Jing, FANG Kai-yun, He Xiang, et al	

本期责任编辑 包晓静

# 临床麻醉学杂志

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI

THE JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

月刊 Monthly

1985年3月创刊  
Established in March 1985

总编辑 徐建国  
Editor in Chief XU Jian-guo

编辑部主任 胡玲  
Managing Director HU Ling

中国标准连续出版物号  
ISSN 1004-5805  
CN 32-1211/R

主办 中华医学会南京分会  
210003,南京市紫竹林3号

编辑 临床麻醉学杂志编辑委员会  
210003,南京市紫竹林3号  
电话:(025)83472912

出版 临床麻醉学杂志编辑部  
210003,南京市紫竹林3号  
电话:(025)83472912  
传真:(025)83472912  
E-mail:jca@lcmzzzz.com  
http://www.lcmzzzz.com

印刷 江苏省地质测绘院

发行 国内:江苏省南京邮局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号:M4669

订购 全国各地邮局

邮购 临床麻醉学杂志编辑部  
210003,南京市紫竹林3号  
电话:(025)83472912

Sponsor Chinese Medical Association, Nanjing Branch 3 Zizhulin, Nanjing, 210003

Editing Editorial Board of the Journal of Clinical Anesthesiology  
3 Zizhulin, Nanjing, 210003  
Tel: (025)83472912

Publishing Publishing House, the Journal of Clinical Anesthesiology  
3 Zizhulin, Nanjing, 210003  
Tel: (025)83472912  
Fax: (025)83472912  
E-mail:jca@lcmzzzz.com  
http://www.lcmzzzz.com

Printing Jiangsu Institute of Surveying and Mapping of Geology

Overseas Distributor China International Book Trading Corporation  
(P.O. Box 399, Beijing, China, 100044)  
Code No. 4669M

Mail Order Editorial Office, the Journal of Clinical Anesthesiology  
3 Zizhulin, Nanjing, 210003  
P. R. China  
Tel: (025)83472912