

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

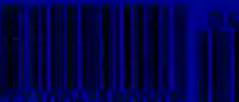
2012年4月  
April 2012

第28卷  
Vol.28

第4期  
No.4

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4月 第28卷 第4期

## 目 次

### 临床研究

加巴喷丁缓释片治疗带状疱疹后神经痛效果的 Meta 分析 .....	朱琳	蒋宗滨	317	
改良单腔气管导管引导法对 Univent 管放置成功率的影响 .....	刘瑶	鄢建勤	郭曲练	321
术毕单次注射帕瑞昔布钠对布托啡诺早期镇痛效果的影响 .....	蒋金娣	桂波	王美青等	324
右美托咪定用于中老年癌症手术患者的临床效果 .....	闵佳	赵为禄	326	
右美托咪定对子宫次全切除术患者应激反应的影响 .....	伍国芳	贺涛	罗玉金	329
不同剂量去氧肾上腺素静脉注射对腰麻下剖宫产产妇及新生儿的影响 ...	张辉	孟凡民	张加强等	332
氟哌利多、阿扎司琼和格拉司琼对患者校正 QT 间期影响的比较 .....	武茜	刘存明	335	
罗哌卡因复合不同剂量舒芬太尼硬膜外分娩镇痛对胎心率的影响 .....	裴皓	曾黎明	余峰	337
帕瑞昔布钠联合镇痛对乳腺癌患者术后炎症及应激反应的影响 .....	胡惠英	李斌	张传汉等	340
远程缺血预处理对心肺转流心脏瓣膜置换术患者心肌损伤的保护作用 .....	郑兰兰	景桂霞	343	
七氟醚与丙泊酚麻醉对心内直视手术患者应激反应的影响 .....	胡义凤	张利东	罗伟等	346
腰椎内固定术后小剂量氯胺酮对舒芬太尼皮下镇痛的影响 .....	何建伟	龚文魁	李丽等	349
低中心静脉压联合 Habib 4X 应用对肝叶切除术中出血量的影响 .....	姜一新	李兵	352	
急性高容量血液稀释联合低中心静脉压在肝叶切除术中的应用 .....	杨东升	侯彦深	蒋晖	355
$\mu$ 阿片受体基因 A118G 多态性对患者电刺激痛觉敏感性的影响 .....	王中玉	张豪勇	常琰子等	357
七氟醚缺血后处理对心脏瓣膜置换术中血清肌钙蛋白 T 和心肌细胞内活性氧簇的影响 .....	魏振琴	魏继承	李士林等	360
Narcotrend 监测在颅脑肿瘤切除手术中的应用 .....	康茵	徐康清	邓龙姣等	363
呋塞米输注方式对肝移植术中肾功能的影响 .....	赵亚玲	李兵	姜一新	366
钠钾镁钙葡萄糖注射液扩容对术中血糖、电解质和酸碱平衡的影响 .....	张明莉	刘存明	梁萍等	369
鞘内注射右美托咪定用于轻度子痫前期产妇剖宫产的临床观察 .....	邱良诚	陈彦青	372	
右美托咪定对高血糖冠心病患者围术期血糖变异性及血栓素 A <sub>2</sub> 和前列环素平衡的影响 .....	沈华	陈轶菁	375	
丙泊酚复合不同浓度利多卡因预防注射痛的临床研究 .....	徐学武	许文秀	王宝宁等	378
超声引导锁骨上入路臂丛神经阻滞的临床应用 .....	蒋京京	何星颖	石学银等	381
两种全身麻醉方法用于小儿气管异物取出术的比较 .....	史静	高鸿	安裕文等	384
Lightwand 光棒插管对老年患者血流动力学的影响 .....	刘佩蓉	刁枢	刘春亮	386

## ICU

- 腹腔内压力监测在危重患者预后分析中的作用 ..... 俞隼 顾勤 刘宁等 389

## 实验研究

- 多巴酚丁胺联合加压素对感染性休克大鼠肠损伤的影响 ..... 张庆伟 洪涛 刘芳芳等 392  
吗啡对人胃癌 MGC-803 细胞 caspase-3 表达的影响 ..... 梁羽冰 覃怡 谢玉波 395  
不同液相浓度七氟醚和异氟醚对罗库溴铵结合骨骼肌成人型乙酰胆碱受体的影响 ..... 王正林 刘力 魏珂等 397  
离体体外循环对丙泊酚浓度的影响 ..... 吴建江 陈春玲 王江等 400  
高压氧联合神经干细胞移植对局灶性脑缺血大鼠空间记忆功能的影响 ..... 李伟伟 王洪超 张民皓等 402  
血红素加氧酶-1 对急性肺损伤大鼠肺泡Ⅱ型上皮细胞的保护作用 ..... 谭泽龙 陈森 曹海军等 406

## 临床经验

- 颈-臂丛神经联合阻滞在单侧锁骨外段骨折手术中的应用 ..... 唐万军 328  
喉罩复合七氟醚吸入麻醉在新生儿手术中的应用 ..... 王芳 张建敏 380

## 专家共识

- 术后恶心呕吐防治专家意见(2012) ..... 吴新民 罗爱伦 田玉科等 413

## 继续教育

- 右美托咪定小儿应用进展 ..... 金泉英 409  
光导芯:气道管理的有力武器 ..... 陆承 刘鲲鹏 姜丽等 411

## 病例报道

- 麻醉诱导期严重过敏性休克抢救成功一例 ..... 李国良 范益明 王静等 388  
腔静脉逆转流救治心脏直视手术主动脉气栓一例 ..... 辛连峰 薛刚 薛玉良 416

## 读者·作者·编者

- 《临床麻醉学杂志》对来稿署名的要求 ..... 351  
《临床麻醉学杂志》关于一稿两投问题的声明 ..... 371

## 消息

- 《临床麻醉学杂志》2012 年重点号征文通知 ..... 320  
“全国第十二次临床麻醉知识更新学习班暨学术研讨会”征文及报名通知 ..... 323  
第二届辉瑞中国术后镇痛论文征集 ..... 331  
关于举办《临床麻醉学杂志》2010、2011 年度优秀论文评奖活动(仙琚杯)的通知 ..... 342  
首届疼痛医学华夏会议通知 ..... 354  
第五届“困难气道处理实用新技术培训班”通知 ..... 354  
中国心脏大会国际心血管麻醉会议暨第八届国际华人心血管麻醉论坛征文通知 ..... 368

本刊稿约见本卷第 1 期 103~104 页

# THE JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Vol. 28 No. 4

April 2012

The efficacy of gabapentin extended-release tablets for the treatment of postherpetic neuralgia: a meta analysis .....	317
ZHU Lin , JIANG Zong-bin	
The influence of modified single-lumen endotracheal intubation on success rate of Univent tube placement .....	321
LIU Yao , YIAN Jian-qing , GUO Qu-lian	
Effect of a single dose of parecoxib sodium given at the end of operation on the early analgesic efficacy with butorphanol .....	324
JIANG Jin-di , GUI Bo , WANG Mei-qing , et al	
Clinical observation of dexmedetomidine in patients undergoing cancer surgery .....	326
MIN Jia , ZHAO Wei-lu	
Effect of dexmedetomidine on stress response during subtotal hysterectomy .....	329
WU Guo-fang , HE Tao , LUO Yu-jin	
Effect of different doses of phenylephrine on parturient and neonate during spinal anesthesia for cesarean section .....	332
ZHANG Hui , MENG Fan-min , ZHANG Jia-qing , et al	
Comparision of effects of droperidol, granisetron and azasetron on the corrected QT interval of ECG .....	335
WU Qian , LIU Cun-ming	
Effects of epidural analgesia with ropivacaine combined with sufentanil on fetal heart rates during labor .....	337
PEI Hao , ZENG Li-ming , YU Feng	
Effects of parecoxib combined with analgesia on inflammatory response and stress response in patients after radical excision of breast cancer .....	340
HU Hui-ying , LI Bin , ZHANG Chuan-han , et al	
Protective effects of remote ischemic preconditioning on myocardial injury in patients undergoing cardiac valve replacement with cardiopulmonary bypass .....	343
ZHENG Lan-lan , JING Gui-xia	
Effect of sevoflurane and propofol on stress response in patients undergoing open heart surgery .....	346
HU Yi-feng , ZHANG Li-dong , LUO Wei , et al	
Effects of small-dose ketamine on patient-controlled subcutaneous analgesia with sufentanil .....	349
HE Jian-wei , GONG Wen-kui , LI Li , et al	
Effect of low central venous pressure combined with Habib 4X on intraoperative bleeding during hepatic lobectomy .....	352
JIANG Yi-xin , LI Bing	
The application of acute hypervolemic hemodilution combined with low central venous pressure in hepatic resection .....	355
YANG Dong-sheng , HOU Yan-shen , JIANG Hui	
Effects of A118G polymorphism in $\mu$ opioid receptor gene on pain sensitivity to electric stimulation .....	357
WANG Zhong-yu , ZHANG Hao-yong , CHANG Yan-zi , et al	
The effects of sevoflurane postconditioning on serum troponin T and reactive oxygen species in myocardial cells during valve replacement surgery .....	360
WEI Ya-qin , WEI Ji-cheng , LI Shi-lin , et al	
The clinical study of Narcotrend monitoring in neuroanesthesia for brain tumor resection .....	363
KANG Yin , XU Kang-qing , DENG Long-jiao , et al	

<b>Effect of deferent furosemide infusion modes on renal function during liver transplantation</b>	366
ZHAO Ya-ling, LI Bing, JIANG Yi-xin	
<b>Effects of volume replacement with sodium potassium magnesium calcium and glucose injection on intraoperative blood glucose, electrolytes, and acid-base balance</b>	369
ZHANG Ming-li, LIU Cun-ming, LIANG Ping, et al	
<b>Clinical observation of intrathecal dexmedetomidine in mild preeclampsia parturient undergoing cesarean section</b>	372
QIU Liang-cheng, CHEN Yan-qing	
<b>The effect of dexmedetomidine on perioperative blood glucose variability and thromboxane A<sub>2</sub>/epoprostenol balance in patients with high blood glucose and coronary heart disease</b>	375
SHEN Hua, CIEN Yi-jing	
<b>The prophylactic effect of lidocaine in different concentrations on propofol-induced injection pain</b>	378
XU Xue-wu, XU Wen-xiu, WANG Bao-ning, et al	
<b>The prognostic value of intra abdominal pressure in critically ill patients</b>	389
YU Sun, GU Qin, LIU Ning, et al	
<b>Effects of dobutamine combined with vasopressin on intestinal injury in rats with septic shock</b>	392
ZHANG Qing-wei, HONG Tao, LIU Fang-fang, et al	
<b>The effects of morphine on caspase-3 expression in human gastric carcinoma MGC-803 cells</b>	395
LIANG Yu-bing, QIN Yi, XIE Yu-bo	
<b>Effects of different concentrations of sevoflurane and isoflurane on rocuronium binding ability with adult type nicotinic acetylcholine receptors</b>	397
WANG Zheng-lin, LIU Li, WEI Ke, et al	
<b>The Effect of Extracorporeal Circulation on Propofol Concentration <i>in vitro</i></b>	400
WU Jian-jiang, CHEN Chun-ling, WANG Jiang, et al	
<b>Effect of hyperbaric oxygen therapy combined with neural stem cell transplantation on spatial memory function in rats after focal cerebral ischemia</b>	402
LI Wei-wei, WANG Hong-chao, ZHANG Ming-hao, et al	
<b>Protective effect of heme oxygenase-1 on alveolar epithelial type II cell in acute lung injury rats</b>	406
TAN Ze-long, CHEN Miao, CAO Hai-jun, et al	

本期责任编辑 张伟

# 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@lcmzzz.com  
http://www.lcmzzz.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@lcmzzz.com  
http://www.lcmzzz.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