

# 临床麻醉学杂志

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI

2010 年 4 月 第 26 卷 第 4 期

## 目 次

### 临床研究

- 依达拉奉和 1,6-二磷酸果糖联合应用对全身抗炎作用的影响 ..... 舒雅 何爱萍 于金贵等 281
- 丙泊酚对肺癌根治术患者 T 淋巴细胞可诱导协同刺激分子的影响 ..... 林长赋 潘英丽 丁锦屏等 284
- 丙泊酚麻醉下舒芬太尼抑制气管插管反应的半数有效浓度 ..... 钱晓岚 张卫 阙全程 287
- 七氟醚复合雷米芬太尼快通道麻醉在鼻内窥镜手术中的应用 ..... 陈惠荣 胡晓云 赵海涛等 289
- 利多卡因对老年冠心病非心脏手术围插管期心率变异性的影响 ..... 谢海辉 张曙 石海燕等 292
- 氯诺昔康复合吗啡镇痛对肺切除患者术后呼吸功能的影响 ..... 孙立新 侯念果 艾登斌等 295
- 雷米芬太尼对患者心率变异性的影响 ..... 陈永权 胡光祥 金孝岷等 298
- 镇痛对上腹部术后炎性反应的抑制作用 ..... 吴秀玲 梁亚萍 刘爱萍等 301
- 七氟醚对顺式阿曲库铵肌松效应的影响 ..... 夏瑞 罗高平 罗爱林等 304
- 喉罩通气在小儿斜视矫正术中的应用 ..... 李彩霞 沈霞 陈莲华 307
- 超声引导下小儿肌间沟臂丛神经阻滞 ..... 黄小玲 刘发生 王福荣等 310
- 婴幼儿单纯吸入七氟醚诱导时的半数有效量 ..... 唐雪芳 苏国宁 李赞等 313
- 罗哌卡因复合芬太尼用于胸科患者术后硬膜外镇痛 ..... 刘辉 顾连兵 辜晓岚等 315
- 全身麻醉患者术中知晓的临床研究 ..... 王德军 王剑 张红梅 318
- 喉罩通气在侧卧位微创面神经血管减压术中的应用 ..... 夏舒萌 薛晓东 黄俊梅等 320
- 不同剂量尼莫地平对老年腹部手术患者术后认知功能和脑氧代谢的影响 ... 孙海峰 刘佩蓉 刁枢 322
- 胸腔热灌注治疗的麻醉管理 ..... 盛继红 程先进 曾志勇等 324

### 实验研究

- 参附注射液调节兔心肺转流中高血糖的胰岛磷脂酰肌醇 3 激酶机制 ..... 童珊珊 闵苏 魏珂等 327
- 雾化吸入利多卡因对哮喘大鼠肺组织水通道蛋白 5 含量及  
白细胞介素-13 表达的影响 ..... 张喜洋 石翊珮 张双银等 330
- 眼镜蛇毒因子对神经病理性疼痛大鼠脊髓背角神经元的保护效应 ..... 王金保 王妹媛 王琪等 333
- 罗哌卡因神经内注射对大鼠急性坐骨神经损伤后功能恢复的影响 ..... 张伟 杨拔贤 336
- 纳洛酮对离体人脑神经元神经特异性烯醇化酶的影响 ..... 朱波 吕国义 薛玉良等 339

|                                    |            |     |
|------------------------------------|------------|-----|
| 远隔肢体缺血预处理对兔单肺缺血-再灌注损伤细胞凋亡的影响 ..... | 吴芳 耿智隆 曹虹等 | 342 |
|------------------------------------|------------|-----|

## 临床经验

|                                        |              |     |
|----------------------------------------|--------------|-----|
| 芬太尼透皮贴剂用于痔术后镇痛的临床观察 .....              | 鲁爱民 任俏       | 345 |
| 七氟醚麻醉在小儿气道异物取出的可行性 .....               | 李利彪 陈冬梅 龚玉华等 | 346 |
| 喉罩用于经气管镜超声引导针吸活检术 .....                | 王时来 谭志明 尹华等  | 348 |
| 高渗氯化钠羟乙基淀粉 40 注射液对剖宫产腰麻后低血压的防治效果 ..... | 王国平 刁枢       | 349 |
| 喉罩辅以七氟醚全凭吸入麻醉在小儿眼科手术中的应用 .....         | 王萍 张建敏       | 351 |
| 120 例鼾症患者围麻醉期风险性的临床分析 .....            | 胡丽君 杨林 李波    | 352 |
| 气道压力法判断喉罩位置的临床观察 .....                 | 赵青松 沈晓凤 徐世琴等 | 353 |
| 七氟醚复合麻醉在小儿气管异物取出术的应用 .....             | 陈玲玲 陈珏 周力等   | 354 |
| 不同剂量利多卡因表面麻醉对气管插管时血流动力学的影响 .....       | 李景宾 余志兵 邓友勇  | 356 |
| 注射用萘普生配伍芬太尼术后镇痛的临床观察 .....             | 兀效儒 左文君 路晓东  | 357 |

## 继续教育

|                         |        |     |
|-------------------------|--------|-----|
| 妊娠对局部麻醉药毒性影响的研究进展 ..... | 崔睿 徐世元 | 359 |
|-------------------------|--------|-----|

## 知识更新

|                         |         |     |
|-------------------------|---------|-----|
| 右旋美托咪啶在术后谵妄防治中的应用 ..... | 何征宇 王祥瑞 | 361 |
| 呼吸机通气模式新进展 .....        | 钟琳 于湘友  | 364 |

## 科室管理

|                          |              |     |
|--------------------------|--------------|-----|
| 新加坡中央医院麻醉前评估门诊实施概况 ..... | 宋琳琳 蔡明辉 王东信等 | 366 |
|--------------------------|--------------|-----|

## 病例报道

|                          |             |     |
|--------------------------|-------------|-----|
| 阿曲库铵和顺式阿曲库铵类过敏反应一例 ..... | 潘寅兵 钱燕宁 丁正年 | 312 |
| 头高位联合腰穿治疗术后脑脊液鼻漏 .....   | 周玉梅 丁正年     | 367 |

## 消息

|                                                 |  |     |
|-------------------------------------------------|--|-----|
| PCEA 临床应用优秀论文有奖征文活动通知 .....                     |  | 300 |
| 关于举办《临床麻醉学杂志》2008、2009 年度优秀论文评奖活动(凯纷杯)的通知 ..... |  | 303 |
| 《临床麻醉学杂志》2010 年重点号征文通知 .....                    |  | 306 |
| “全国第十一次临床麻醉知识更新学习班暨学术研讨会”通知 .....               |  | 326 |
| 首都医科大学宣武医院与清华大学玉泉医院联合招收疼痛进修医生 .....             |  | 344 |
| “力蒙欣十周年临床应用优秀论文有奖征文活动”通知 .....                  |  | 358 |
| 第三届“困难气道管理新技术培训班”通知 .....                       |  | 363 |

本刊稿约见本卷第 1 期 91~92 页

# THE JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Vol. 26 No. 4

April 2010

|                                                                                                                                                             |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Effects of combined use of edaravone and fructose-1,6-diphosphate against systematic inflammatory response .....                                            | 281 |
| SHU Ya, HE Ai-ping, YU Jin-gui, et al                                                                                                                       |     |
| Effect of propofol on T cell ICOS molecule in patients with lung cancer .....                                                                               | 284 |
| LIN Chang-fu, PAN Ying-li, DING Jin-ping, et al                                                                                                             |     |
| Ce50 of sufentanil blunting cardiovascular responses to tracheal intubation during propofol administration .....                                            | 287 |
| QIAN Xiao-lan, ZHANG Wei, KAN Quan-cheng                                                                                                                    |     |
| Application of sevoflurane combined remifentanyl fast-track anesthesia in nasal endoscopic surgery .....                                                    | 289 |
| CHEN Hui-rong, HU Xiao-yun, ZHAO Hai-tao, et al                                                                                                             |     |
| Effects of lidocaine on heart rate variability during endotracheal intubation in the elderly with coronary heart disease undergoing abdominal surgery ..... | 292 |
| XIE Hai-hui, ZHANG Shu, SHI Hai-yan, et al                                                                                                                  |     |
| Effects of analgesia with lornoxicam combined morphine on respiratory function in patients after pulmonary lobectomy .....                                  | 295 |
| SUN Li-xin, HOU Nian-guo, AI Deng-bin, et al                                                                                                                |     |
| Effects of remifentanyl on heart rate variability during induction of anesthesia in patients .....                                                          | 298 |
| CHEN Yong-quan, HU Guang-xiang, JIN Xiao-ju, et al                                                                                                          |     |
| Suppressive effect of analgesia on inflammatory response after upper abdominal operation .....                                                              | 301 |
| WU Xiu-ling, LIANG Ya-ping, LIU Ai-ping, et al                                                                                                              |     |
| Effects of sevoflurane on cisatracurium-produced neuromuscular block .....                                                                                  | 304 |
| XIA Rui, LUO Gao-ping, LUO Ai-lin, et al                                                                                                                    |     |
| Application of laryngeal mask airway ventilation in children undergoing correction of strabismus surgery .....                                              | 307 |
| LI Cai-xia, SHEN Xia, CHEN Lian-hua                                                                                                                         |     |
| Ultrasound-guided interscalene brachial plexus block in children .....                                                                                      | 310 |
| HUANG Xiao-Ling, LIU Fa-Sheng                                                                                                                               |     |
| Median effective dose of sevoflurane for tracheal intubation in infants .....                                                                               | 313 |
| TANG Xue-fang, SU Guo-ning, LI Yun, et al                                                                                                                   |     |
| Postoperative epidural analgesia with ropivacaine combined fentanyl in patients underwent thoracic surgery .....                                            | 315 |
| LIU Hui, GU Lian-bing, GU Xiao-lan, et al                                                                                                                   |     |
| Clinical analysis on awareness during operation in patients under general anesthesia .....                                                                  | 318 |
| WANG De-jun, WANG Jian, ZHANG Hong-mei                                                                                                                      |     |
| Effect of insular phosphatidylinositol 3 kinase on shenfu injection improving hyperglycaemia in rabbits undergoing cardiopulmonary bypass .....             | 327 |
| TONG Shan-shan, MIN Su, WEI Ke, et al                                                                                                                       |     |
| Effect of aerosolized lidocaine inhalation on expressions of aquaporin 5 and IL-13 in asthma rats lung .....                                                | 330 |
| ZHANG Xi-yang, SHI Yi-sa, ZHANG Shuang-yin, et al                                                                                                           |     |
| Protective effect of cobra venom factor on neurons in spinal dorsal horn in rats with neuropathic pain .....                                                | 333 |
| WANG Jin-bao, WANG Shu-yuan, WANG Qi, et al                                                                                                                 |     |
| Effects of intraneural injection of ropivacaine on the function of sciatic nerve with acute injury in rats .....                                            | 336 |
| ZHANG Wei, YANG Ba-xian                                                                                                                                     |     |
| The effects of naloxone on neuron specific enolase in neurons in vitro .....                                                                                | 339 |
| ZHU Bo, LV Guo-yi, XUE Yu-liang, et al                                                                                                                      |     |
| Effects of hindlimb ischemic preconditioning on apoptosis following lung ischemia-reperfusion injury in rabbit .....                                        | 342 |
| WU Fang, GENG Zhi-long, CAO Hong, 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 张国楼 徐建国

Editor in Chief ZHANG Guo-lou 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) 83172912  
传真: (025) 83472912  
http://www.lcmzxxz.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  
http://www.lcmzxxz.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

第26卷 第4期 2010年4月25日出版  
Vol. 26 No. 4 Publication date: April 25, 2010

南京市工商广告许可证第3201004890053号  
凡属印刷问题, 请与江苏省地质测绘院联系 025-57713944

邮发代号: 28-35  
定价: 10.80元