

中文核心期刊
中国科技核心期刊

ISSN 1004-5805
CN 32-1211/R

临床麻醉学杂志[®]

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI

2013年9月 第29卷 第9期

JOURNAL
OF CLINICAL
ANESTHESIOLOGY

Volume 29 Number 9
September 2013

ISSN 1004-5805



9 771004 580003

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

临床麻醉学杂志

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI

2013年9月 第29卷 第9期

目次

临床研究

- 连续无创血红蛋白监测在肝脏外科手术的应用 李锐 虞雪融 黄宇光 837
- 丙泊酚舒张人体肺内动脉与内皮相关性研究 崔建修 陈怡静 梅莉等 840
- 每搏变异度与维持低中心静脉压对半肝切除术患者肝肾功能和
出血量的影响 洪毅 叶建荣 郑宏等 844
- 七氟醚预处理对肺癌单肺通气患者炎性细胞因子及氧自由基的
影响 王东昕 侯文杰 刁世琪等 847
- BIS联合AAI指导妇科腹腔镜手术麻醉深度调控的临床研究 康芳 李娟 柴小青等 850
- 超声引导椎旁神经阻滞用于开胸术后镇痛效果的比较 游艳艳 张琴 张毅等 853
- 全程硬膜外分娩镇痛对第二产程及分娩方式的影响 王娟 徐世琴 冯善武等 856
- 鼻内给予右美托咪定与口服水合氯醛在患儿CT检查中的有效性和
安全性 李碧莲 宋兴荣 李玉琼等 859
- 地佐辛复合酮咯酸氨丁三醇术后PCIA的效果及对血清五羟色胺和
P物质的影响 章壮云 胡建 刘耿等 863
- 镇痛-伤害性刺激指数与脑电双频指数指导下的瑞芬太尼复合丙泊酚靶控输注
在腹腔镜胆囊切除术中的应用 时胜男 姚兰 冯艺 867
- 小剂量氯胺酮复合地塞米松对胸科术后舒芬太尼镇痛效果的影响 杜健华 王龙 叶力肯 870
- 去甲肾上腺素和去氧肾上腺素对不停跳冠脉搭桥术患者肺动脉压的
影响 张晓坤 王喆妍 骆璇等 873
- 控制性低中心静脉压对肝叶切除术患者血小板功能的影响 谢海辉 黄德辉 张曙等 876
- 预注不同剂量右美托咪定对芬太尼诱导呛咳反应的影响 范译方 姜凤鸣 朱磊等 879
- 蒙古族与汉族患者全身麻醉气管插管应激反应的比较 于建设 石海霞 都义日等 882
- 预注地佐辛对全麻诱导期依托咪酯导致肌阵挛的影响 何亮 丁颖 陈惠裕等 884
- 深圳市手术室内卤代类麻醉剂污染状况调查 高瑞君 胡振宇 沈有舟等 887
- 失血性低血容量休克患者早期监测乳酸清除率与休克转归的相关性分析 单希胜 詹英 890
- 压力控制通气与容量控制通气在小儿全麻纤支镜诊疗术中的应用 杨振东 王少超 胡卫东 892

实验研究

- 七氟醚麻醉对大鼠中枢神经系统金属硫蛋白mRNA表达的影响 张璐 李昌林 杨周晶等 894
- 丙泊酚抑制人肝癌HepG2细胞的粘附及迁移 周桥灵 古妙宁 杨承祥等 898
- 不同浓度瑞芬太尼对乳鼠离体脑海马神经细胞存活和凋亡的影响 杨剑 商瑜 严莉等 902

胺碘酮对急性心肌缺血大鼠心律失常和心肌梗死面积的影响	徐向钊 张冬梅 刘明舟等	905
依达拉奉对体外循环大鼠脑损伤的保护作用	范云霞 朱伟 尹琪等	908
异氟醚对大鼠 S100、Tau 和 β 淀粉样蛋白的影响	郑雪 朱昭琼 张超等	911

临床经验

盐酸戊乙奎醚预处理对患儿心肺转流期间血浆 cTnI 和 CK-MB 的影响	李丽伟 张卫 艾艳秋等	914
直接喉镜与视频喉镜用于经鼻气管插管的比较	程东群 李华 周海燕等	916
Coopdech 支气管阻塞管在单腔气管导管外单肺通气的临床观察	马开喜 万凤鸣 杜筱玲 刘小彬	918
小剂量轻比重布比卡因单侧腰麻在老年患者髋关节手术中的应用	王玉秀 宗林 倪洋林等	919

专家建议

地佐辛术后镇痛专家建议	徐建国 罗爱伦 吴新民等	921
-------------------	--------------	-----

综述

围术期液体容量的评估	孙杰 杨建军 徐建国	923
------------------	------------	-----

继续教育

烟雾病的围术期麻醉管理	魏滨 张丽萍 郭向阳	926
经椎间孔注射皮质类固醇误入血管的不良反应	杜素娟 叶西就	929

外籍华人专稿

ASA 2013 年困难气道管理指南解读	刘鲲鹏 宋洁 刘前进	932
----------------------------	------------	-----

病例报道

新生儿麻醉光索插管五例	郑铁华 刘国亮 张建敏	866
纤维支气管镜用于抢救患儿术中误吸一例	孙传玉 林红 王月兰	897
2%利多卡因 5 ml 局麻后颈内静脉穿刺置管并发声音嘶哑一例	马国平 刘松 杨京利等	901
颈椎骨折患者经口腔气管插管后原位更换为经鼻腔插管一例	王家松 赵奎 吴志福	928
术中监测运动诱发电位对患者心脏起搏器的干扰一例	叶伟光 冯雪辛 王天龙	931
全身麻醉后单侧瞳孔散大一例	陈辉 李斌本 侯炯等	935
成功救治羊水栓塞一例	熊俊成 李剑 陈宏博等	936

读者·作者·编者

《临床麻醉学杂志》对来稿署名的要求		886
《临床麻醉学杂志》关于一稿两投问题的声明		889

消息

“临床麻醉知识更新学习班暨学术研讨会”征文及报名通知		862
ICAA 第二届国际学术研讨会通知		875

本刊稿约见本卷第 1 期 103~104 页 第 7 期 727~728 页

JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Volume 29, Number 9

September 2013

Continuous noninvasive hemoglobin monitoring used in patients undergoing hepatic resection	837
<i>LI Rui, YU Xue-rong, HUANG Yu-guang</i>	
Relaxation of human intrapulmonary arterial rings induced by propofol and its correlation with endothelial dysfunction	840
<i>CUI Jian-xiu, CHEN Yi-jing, MEI Li, et al</i>	
The impact of monitoring stroke volume variation and maintaining low central venous pressure on the liver and kidney function and the amount of bleeding in patients with liver alveolar hydatid undergoing half liver resection	844
<i>HONG Yi, YE Jian-rong, ZHENG Hong, et al</i>	
Effect of sevoflurane preconditioning on inflammatory cytokines and oxygen radicals during one lung ventilation in patients with lung cancer	847
<i>WANG Dong-xin, HOU Wen-jie, DIAO Shi-qi, et al</i>	
Clinical observation on depth of anesthesia regulated by BIS and AAI in laparoscopic gynecologic surgery	850
<i>KANG Fang, LI Juan, CHAI Xiao-qing, et al</i>	
Effects of ultrasound-guided paravertebral nerve block, parecoxib and flurbiprofen on analgesia after thoracotomy	853
<i>YOU Yan-yan, ZHANG Qin, ZHANG Yi, et al</i>	
The influence of continuous epidural labor analgesia on second stage of labor and method of delivery	856
<i>WANG Xian, XU Shi-qin, FENG Shan-wu, et al</i>	
The effectiveness and safety of intranasal dexmedetomidine and oral chloral hydrate for pediatric CT sedation	859
<i>LI Bi-lian, SONG Xing-rong, LI Yu-qiong, et al</i>	
Efficacy of patient-controlled intravenous analgesia with dezocine and ketorolac tromethamine and its effect on serum 5-HT and P substance	863
<i>ZHANG Zhuang-yun, HU Jian, LIU Geng, et al</i>	
ANI guided remifentanyl target adaption during BIS guided propofol TCI in laparoscopic cholecystectomy	867
<i>SHI Sheng-nan, YAO Lan, FENG Yi</i>	
The effect of continuous intravenous infusion of low-dose ketamine combined with dexamethasone on postoperative analgesia with intravenous sufentanil in patients undergoing thoracic surgery	870
<i>DU Jian-hua, WANG Long, YE Li-ken</i>	
Comparisons of norepinephrine and phenylephrine on pulmonary arterial pressure in patients undergoing off-pump coronary artery bypass grafting surgeries	873
<i>ZHANG Xiao-kun, WANG Zhe-yan, LUO Xuan, et al</i>	
Effect of the controlled low central venous pressure on platelet function in patients undergoing hepatic lobectomy	876
<i>XIE Hai-hui, HUANG De-hui, ZHANG Shu, et al</i>	

Effect of dexmedetomidine pretreatment on suppressing fentanyl induced cough	879
<i>FAN Yi-fang, JIANG Feng-ming, ZHU Lei, et al</i>	
Comparison of stress response in general anesthesia tracheal intubation between Mongolia and Han	882
<i>YU Jian-she, SHI Hai-xia, DU Yi-ri, et al</i>	
Effect of intravenous dezocine on etomidate-induced myoclonus during general anesthesia induction; a prospective, randomized, double-blinded controlled trial	884
<i>HE Liang, DING Ying, CHEN Hui-yu, et al</i>	
Investigation on the contamination of halogenated anesthetic in operating rooms in shenzhen	887
<i>GAO Rui-jun, HU Zhen-yu, SHEN You-zhou, et al</i>	
Effects of sevoflurane anesthesia on the metallothionein mRNA expression in central nervous system of neonatal rats	894
<i>ZHANG Lu, LI Chang-lin, YANG Zhou-jing, et al</i>	
Propofol inhibited the cellular adherence and cell migration of human liver cancer cell line HepG2 in vitro	898
<i>ZHOU Qiao-ling, GU Miao-ning, YANG Cheng-xiang, et al</i>	
Effect of different concentrations of remifentanil on hippocampal neuron apoptosis in vitro	902
<i>YANG Jian, SHANG Yu, YAN Li, et al</i>	
Effect of intravenous amiodarone on acute myocardial ischemia arrhythmias and myocardial infarct size in rats	905
<i>XU Xiang-zhao, ZHANG Dong-mei, LIU Ming-zhou, et al</i>	
Protective effects of edaravone on cardiopulmonary bypass induced brain injury in rats	908
<i>FAN Yun-xia, ZHU Wei, YIN Qi, et al</i>	
Effect of domestic isoflurane on the S100, Tau, A β in adult rats	911
<i>ZHENG Xue, ZHU Zhao-qiong, ZHANG Chao, et al</i>	

本期责任编辑 包晓静

临床麻醉学杂志

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI
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 万茹
Managing Director WAN Ru

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@lcmzxxz.com
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 Journal of
Clinical Anesthesiology
3 Zizhulin, Nanjing, 210003
Tel:0086-25-83472912

Publishing Publishing House, Journal of
Clinical Anesthesiology
3 Zizhulin, Nanjing, 210003
Tel:0086-25-83472912
Fax:0086-25-83472912
E-mail:jca@lcmzxxz.com
http://www.lcmzxxz.com

Printing Jiangsu Geologic Surveying and
Mapping Institute

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

Mail Order Editorial Office, Journal of
Clinical Anesthesiology
3 Zizhulin, Nanjing, 210003
P. R. China
Tel:0086-25-83472912