

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[®]

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI

2012年10月
October 2012

第28卷
Vol.28

第10期
No.10

THE JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

ISSN 1004-5805



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10月 第28卷 第10期

目次

麻醉与循环专辑

临床研究

- 小左心室患者瓣膜置换术的麻醉策略及围术期处理 陈婷婷 王刚 姜胜利等 941
- 谷氨酰胺预处理对心肺转流手术患者核因子- κ B的影响 刘文捷 郭曲练 李玉成等 944
- 尼卡地平控制性降压对局部脑氧饱和度的影响 张凯颖 韩如泉 947
- 针刺辅助全身麻醉对冠心病患者行非心脏手术时应激反应的影响 李莉 余剑波 张圆等 950
- 低出生体重儿及早产儿先天性心脏病手术的麻醉处理 王晟 梁杰贤 陈萍等 954
- 右美托咪定对心肺转流心内直视手术患儿血流动力学及应激反应的
影响 李晓松 刘海涛 任建军等 958
- 瑞芬太尼和丙泊酚靶控输注联合喉罩通气在小儿先天性心脏病介入
手术中的应用 薛晓东 杨改生 夏舒萌等 961
- 胶体液预扩容联合预注血管活性药对产妇腰-硬联合麻醉后
血流动力学的影响 蒋卫清 鲍红光 高玉洁等 964
- 全身麻醉期间呼气末正压通气对骨肿瘤手术患者血流动力学的影响 张洁 张欢 杨拔贤 968
- 瑞芬太尼在七氟醚快诱导无肌松气管插管期间防止高血压反应的
最佳效应室浓度 栾海星 张天伟 于忠元等 972
- 心肺转流控制动脉氧分压对心脏瓣膜置换术患者红细胞免疫功能的
影响 刘彦平 张红 蔡回钧等 975
- 去甲肾上腺素对重症瓣膜病瓣膜置换术的血流动力学影响 何雪明 何文评 许尹丽等 978
- FloTrac/Vigileo 监测不同 CO₂ 气腹压对腹腔镜妇科手术患者
血流动力学的影响 胡建 张蕊 鲍红光等 981
- 不同射血分数患者非体外循环冠状动脉旁路移植术中右心功能变化 王长卿 985
- 控制性低中心静脉压下肝叶切除术患者心肌肌钙蛋白 I 浓度的变化 卢寒冬 张光英 林成新 989
- 气腹后心排量下降的临床研究 吴周全 刘平 李立等 992
- 后腹腔镜术中降低气腹压力对老年患者呼吸循环的影响 孙琳婧 杨拥军 唐锦荣等 995
- 主动脉内球囊反搏在冠心病高危患者行非体外循环冠状动脉旁路
移植手术中的应用 王辉 卢家凯 吕誉芳 997
- 静脉预注甲氧明对剖宫产腰-硬联合麻醉低血压的防治效果 李黎 姜丽华 顾士敏等 1001
- 复方利多卡因乳膏对小儿先天性心脏病快速通道麻醉拔管反应的影响 康芳 李娟 汪树东等 1004

实验研究

- 丙泊酚对小型猪心肺复苏后脑保护作用的研究 赵颖莹 马霄雯 皋源等 1006
- 糖原合成激酶 3 β 抑制剂增强异氟醚后处理对心肌缺血-再灌注损伤的
保护作用 白延丽 沈途 刘国利等 1010
- 异氟醚、七氟醚对心肌单相动作电位的作用 谷宇 高鸿 杨烨 1013
- 大鼠急性心肌缺血后肺组织细胞的变化 吴洁 雒珉 郭政 1017

综述

- 缺氧预处理在心肌保护中的作用机制 黄杰 郑宏 1019

知识更新

- 外周动脉-主动脉压力阶差及其临床意义 孙杰 刘存明 钱燕宁等 1022

继续教育

- Sirt3 在心肌保护方面的研究进展 邬云斌 刘新伟 刘玲 1024

外籍华人专稿

- 血管紧张素转换酶抑制药用于心脏手术围术期:是否同样有益? 孙建中 姚立农 刘虹 1026

病例报道

- 腹主动脉瘤支架植入术中发生心肌梗死一例 王洪 吴进 988
- 膀胱镜检查术中心肌梗死一例 王维 隋波 刘向东等 1031
- 经导管主动脉瓣植入术的麻醉三例 马宇 吉栋 张冉等 1032
- 急性广泛前壁心肌梗死急性完全性小肠梗阻患者的麻醉一例 徐娜 王天龙 叶新等 1033
- 老年髋关节置换术中心房栓子二例 陈晔明 徐建设 陈雯婷等 1034
- 肺动-静脉瘘结扎术麻醉处理一例 武茜 刘存明 1036
- 左心房后壁副神经节瘤切除术麻醉处理一例 张毅男 王长英 孙莹杰等 1037
- 法洛四联症根治术联合子宫切除术的围麻醉期处理一例 程文莉 赵聚钊 薛玉良等 1038
- 右心房和右心室心脏刀刺伤成功抢救一例 郭鑫 刘文玲 罗德兴 1039
- 双膝关节置换术中心跳骤停复苏成功一例 孙国明 兰基山 井郁陌 1040

读者·作者·编者

- 《临床麻醉学杂志》关于一稿两投问题的声明 949
- 《临床麻醉学杂志》对来稿署名的要求 994
- 本刊常用词汇缩略语使用说明 1000

消息

- 《临床麻醉学杂志》2013 年度征订通知 953
- 第二届辉瑞中国术后镇痛论文征集 971

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

THE JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Vol. 28 No. 10

October 2012

Anesthesia strategy and perioperative management for valve replacement patients with small left ventricle	941
<i>CHEN Ting-ting, WANG Gang, JIANG Sheng-li, et al</i>	
Effect of glutamine pretreatment on the nuclear factor kappa B-DNA of cardiopulmonary bypass patients	944
<i>LIU Wen-jie, GUO Qu-lian, LI Yu-cheng, et al</i>	
Influence on regional oxygen saturation of deliberate hypotension using nicardipine	947
<i>ZHANG Kai-ying, HAN Ru-quan</i>	
Effects of acupuncture assisted general anesthesia on stress response in patients with coronary artery disease undergoing non-cardiac surgery	950
<i>LI Li, YU Jian-bo, ZHANG Yuan, et al</i>	
Anesthetic management of low birth weight neonates and premature infants undergoing cardiovascular operation	954
<i>WANG Sheng, LIANG Jie-xian, CHEN Ping, et al</i>	
Effects of dexmedetomidine on hemodynamics and stress reaction in pediatric patients with congenital heart disease undergoing open heart surgery with cardiopulmonary bypass	958
<i>LI Xiao-song, LIU Hai-tao, REN Jian-jun, et al</i>	
Application of laryngeal mask airway and target-control infused propofol and remifentanyl in interventional therapy of congenital heart disease in children	961
<i>XUE Xiao-dong, YANG Gai-sheng, XIA Shu-meng, et al</i>	
The effects of colloid preloading with vasopressors on haemodynamics for cesarean section under CSEA	964
<i>JIANG Wei-qing, BAO Hong-guang, GAO Yu-jie, et al</i>	
The impact of positive end-expiratory pressure on hemodynamics during general anesthesia	968
<i>ZHANG Jie, ZHANG Huan, YANG Ba-xian</i>	
Optimal effect-site concentration of remifentanyl in prevention of hypertension during tracheal intubation under sevoflurane anesthesia without muscle relaxant	972
<i>LUAN Hai-xing, ZHANG Tian-wei, YU Zhong-yuan, et al</i>	
Protective effect of controlling arterial oxygen partial pressure on erythrocyte immune function during cardiopulmonary bypass with heart valve replacement	975
<i>LIU Yan-ping, ZHANG Hong, CAI Hui-jun, et al</i>	
The hemodynamic effects of norepinephrine during valve replacement surgery in severely ill patients	978
<i>HE Xue-ming, HE Wen-ping, XU Yin-li, et al</i>	
Impact of different intra-abdominal pressure on hemodynamic changes monitored by FloTrac/Vigileo in laparoscopic gynecological surgery patients	981
<i>HU Jian, ZHANG Rui, BAO Hong-guang, et al</i>	

Change in right ventricular function during off-pump coronary artery bypass graft surgery	
in patients with different ejection fraction	985
<i>WANG Chang-qing</i>	
The concentration changes of cardiac troponin I in patients undergoing hepatectomy	
under controlled low central venous pressure	989
<i>LU Han-dong, ZHANG Guang-ying, LIN Cheng-xin</i>	
The analysis of the correlation factors of decreased cardiac output after pneumoperitoneum	992
<i>WU Zhou-quan, LIU Ping, LI Li, et al</i>	
Effect of pneumoperitoneum pressure decrease on respiration and circulation of elderly	
patients undergoing retroperitoneoscopic operation	995
<i>SUN Lin-jing, YANG Yong-jun, TANG Jin-rong, et al</i>	
The cerebral protective effect of propofol in swine cardiopulmonary resuscitation model	1006
<i>ZHAO Ying-ying, MA Xiao-wen, GAO Yuan, et al</i>	
GSK3β inhibitor enhances isoflurane postconditioning-induced protection against myocardial	
ischemia-reperfusion	1010
<i>BAI Yan-li, SHEN Tu, LIU Guo-li, et al</i>	
The effects of isoflurane and sevoflurane on monophasic action potential of myocardium	1013
<i>GU Yu, GAO Hong, YANG Ye</i>	
Changes of lung tissue cells induced by acute myocardial ischemia/infarction in rats	1017
<i>WU Jie, LUO Min, GUO Zheng</i>	
ACE inhibitors in cardiac surgery: do they also benefit perioperatively?	1026
<i>Jianzhong Sun, Linong Yao, Hong Liu</i>	

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 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@lcmzxzz.com
http://www.lcmzxzz.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@lcmzxzz.com
http://www.lcmzxzz.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28卷 第10期 2012年10月28日出版
Vol. 28 No. 10 Publication date: October 28, 2012

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: 12.00元