

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<sup>®</sup>

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI

2013年10月 第29卷 第10期

# JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Volume 29 Number 10

October 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10月 第29卷 第10期

## 目 次

### 老年麻醉专辑

#### 临床研究

右美托咪定对全麻下老年患者全膝关节置换术应激反应和拔管反应的 影响	张珍妮 雷晓鸣 吕建瑞等	941
术前应用右美托咪定对老年患者经尿道前列腺电切术后早期认知功能的 影响	彭周全 张卫 储勤军	945
老年肿瘤患者全麻术后谵妄的危险因素	朱莉 刘义树 沈怡等	948
不同剂量舒芬太尼对全身麻醉下老年患者关节置换术后苏醒质量的 影响	吴硕雄 王志萍 过伟等	951
七氟醚预先吸入对腹腔镜手术老年患者血清 NSE 和 S100 $\beta$ 蛋白的 影响	李强 张红艳 刘青华等	955
老年患者上气道矢状面解剖学结构增龄性变化的研究	王幸双 汪小海 李文媛等	958
舒芬太尼复合氟比洛芬酯 PCIA 对老年肺癌根治术患者细胞免疫功能的 影响	胡彦艳 秦丹丹 叶凤青等	962
右美托咪定对老年患者丙泊酚靶控输注诱导血浆靶浓度的影响	张兰 刘红 杨建平	965
Narcotrend 监测在老年患者全身麻醉中的应用	李仁虎 李家宽 郑立东等	968
目标导向液体治疗在老年患者胃肠道手术中的应用	周涛 郭善亮 张明生	971
股神经阻滞复合全麻并术后自控镇痛对老年患者膝关节表面置换术后谵妄的 影响	王开岩 衣秀娜 邵伟	975
血清 NSE、S100 $\beta$ 和 A $\beta$ 蛋白与老年患者术后认知功能障碍关系的临床研究	赵国梁 丁明	979
胸段硬膜外阻滞复合全麻减轻老年高血压病患者围术期心肌损伤	高玉福 张和国 徐志华等	983
不同脑电双频指数指导七氟醚吸入全麻在老年患者关节脱位手法 复位术中的比较	罗振国 滕云鹏 董补怀等	986
术中调控不同呼气末二氧化碳分压对老年腹腔镜手术患者术后认知功能的 影响	史景发 洪四名 李元海	989
术毕喉罩替换双腔支气管导管对老年高血压患者拔管反应的影响	方闻 齐娟 陈彦青	993
老年骨科患者术后不同模式镇痛的临床研究	刘松 陆蓉 黄成泉等	997
地佐辛对老年患者全麻苏醒的影响	高光洁 尚宇 杨闻宇等	1000
右美托咪定对老年髋部骨折手术患者术后谵妄的影响	郑客松 顾尔伟 李查兵	1003

地佐辛联合氟比洛芬酯用于老年肿瘤患者开胸手术术后的镇痛效果	李冰 黄宁 王志刚等	1007
髂股股沟髂腹下神经阻滞在老年患者斜疝手术中的临床应用	胡海涛 龚志翔 金瑞林等	1009
经鼻纤维支气管镜气管插管时舒芬太尼 ED <sub>50</sub>	方为 侯俊 林雷等	1011

## 实验研究

氯化锂对老龄大鼠术后认知功能的影响及与 Wnt/β-catenin 信号通路的关系	华福洲 应俊 周志东等	1013
酸敏感离子通道 1a 阻断剂对大鼠全脑缺血-再灌注损伤的保护作用	程慧娴 徐苗苗 高玮等	1016
星状神经节阻滞对老龄大鼠血清 S100β 蛋白、NSE 及术后认知功能的影响	陈勇 杜晓红 金夏等	1020

## 临床经验

氯普鲁卡因复合舒芬太尼用于老年患者泌尿外科手术硬膜外阻滞的麻醉效果	丁生权 汤翠翠 马力杰等	1024
围术期保温对老年患者全膝关节置换术后认知功能的影响	谷昆峰 马琨 马晓静等	1026
神经阻滞在老年矽肺患者单侧下肢手术麻醉中的应用	赵玉彪 齐国宁 崔殿超	1028
右美托咪定对预防老年患者全麻苏醒期躁动的临床观察	薄惠龙 顾琴	1029
术中输血与老年患者髋关节置换术后认知功能障碍相关性的初步研究	高炬鹏 张明强 孙合亮等	1031

## 综述

老年痴呆患者的麻醉与围术期管理	王天龙 肖玮	1033
老年患者术后认知功能障碍的再认识	岳云	1035

## 继续教育

老年患者术后谵妄的研究进展	杨娜瑜 姜丽华	1039
---------------	---------	------

## 病例报道

植入脑起搏器的帕金森病患者行结肠癌根治术一例	朱琳佳 周钦海 张华兴等	1038
------------------------	--------------	------

## 读者·作者·编者

《临床麻醉学杂志》对来稿署名的要求	974
《临床麻醉学杂志》关于一稿两投问题的声明	978
本刊常用词汇缩略语使用说明	996

## 消息

《临床麻醉学杂志》2014 年重点号征文通知	944
“临床麻醉知识更新学习班暨学术研讨会”征文及报名通知	954
国际华人麻醉学院(ICAA)通告	982
《围术期临床监测手册》已出版	1012

# JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Volume 29, Number 10

October 2013

---

<b>Effects of dexmedetomidine on stress reaction and extubation quality in elderly patients undergoing total knee arthroplasty with general anesthesia .....</b>	941
<i>ZHANG Zhen-ni , LEI Xiao-ming , LV Jian-rui , et al</i>	
<b>Effects of dexmedetomidine on early postoperation cognitive function after transurethral resection of prostate in elderly patients .....</b>	945
<i>PENG Zhou-quan , ZHANG Wei , CHU Qin-jun</i>	
<b>The risk factors of postoperative delirium in elderly tumor surgical patients after general anesthesia .....</b>	948
<i>ZHU Li , LIU Yi-shu , SHEN Yi , et al</i>	
<b>Effects of different doses of sufentanil on recovery quality from general anaesthesia in elderly patients undergoing joint replacement .....</b>	951
<i>WU Shuo-xiong , WANG Zhi-ping , GUO Wei , et al</i>	
<b>Effects of pre-inhalation of sevoflurane on serum NSE and S100 <math>\beta</math> protein in elderly patients undergoing laparoscopic surgery .....</b>	955
<i>LI Qiang , ZHANG Hong-yan , LIU Qing-hua , et al</i>	
<b>Ageing analysis of the anatomical feature of upper airway in elderly patients by three-dimensional reconstruction .....</b>	958
<i>WANG Xing-shuang , WANG Xiao-hai , LI Wen-yuan , et al</i>	
<b>Effects of sufentanil combined with flurbiprofen axefil for PCIA on cellular immunity in elderly patients after radical cancer surgery .....</b>	962
<i>HU Yan-yan , QIN Dan-dan , YE Feng-qing , et al</i>	
<b>Effects of dexmedetomidine on the target concentration of propofol during anaesthesia induction in elderly patients .....</b>	965
<i>ZHANG Lan , LIU Hong , YANG Jian-ping</i>	
<b>Application of Narcotrend monitoring in elderly patients with general anesthesia .....</b>	968
<i>LI Ren-hu , LI Jia-kuan , ZHENG Li-dong , et al</i>	
<b>The application of goal-directed fluid therapy in elderly patients undergoing gastrointestinal surgery .....</b>	971
<i>ZHOU Tao , GUO Shan-liang , ZHANG Ming-sheng</i>	
<b>Delirium incidence after continuous femoral nerve block combined with general anesthesia for total knee arthroplasty in elderly patients .....</b>	975
<i>WANG Kai-yan , YI Xiu-na , SHAO Wei</i>	
<b>Correlationship between postoperative cognitive dysfunction and time course of serum neuron-specific enolase, S100<math>\beta</math> and <math>\beta</math>-amyloid peptide in elderly patients .....</b>	979
<i>ZHAO Guo-liang , DING Ming</i>	
<b>The protective effects of thoracic epidural block combined with general anesthesia on myocardial damage in elderly patients with hypertension undergoing thoracic surgery .....</b>	983
<i>GAO Yu-fu , ZHANG He-guo , XU Zhi-hua , et al</i>	

<b>Application of BIS guidance sevoflurane inhalation anesthesia in treatment elderly joint dislocation undergoing manipulative reduction</b>	986
<i>LUO Zhen-guo, TENG Yun-peng, DONG Bu-huai, et al</i>	
<b>Effects of different <math>P_{ET}CO_2</math> modulating during operation on postoperative cognitive function in elderly patients undergoing laparoscopic surgery</b>	989
<i>SHI Jing-fa, HONG Si-ming, LI Yuan-hai</i>	
<b>Effects of replacement of double-lumen endobronchial tube with laryngeal mask airway during anesthesia recovery period in patients with hypertension</b>	993
<i>FANG Wen, QI Juan, CHEN Yan-qing</i>	
<b>Clinical observation on different mode of analgesia in elderly patients undergoing orthopedic surgery</b>	997
<i>LIU Song, LU Rong, HUANG Cheng-quan, et al</i>	
<b>Effects of dezocine on recovery quality from general anesthesia in the elderly patients</b>	1000
<i>GAO Guang-jie, SHANG Yu, YANG Wen-yu, et al</i>	
<b>Effects of dexmedetomidine on postoperative delirium in elderly patients undergoing hip fracture operation</b>	1003
<i>ZHENG Ke-song, GU Er-wei, LI Zha-bing</i>	
<b>Effects of lithium chloride pretreatment on cognitive function and Wnt/<math>\beta</math>-catenin signaling in aged rats after surgery</b>	1013
<i>HUA Fu-zhou, YING Jun, ZHOU Zhi-dong, et al</i>	
<b>Neuroprotective effect of acid sensing ion channel 1a blocker after global cerebral ischemia-reperfusion injury in rats</b>	1016
<i>CHENG Hui-xian, XU Miao-miao, GAO Wei, et al</i>	
<b>Effects of stellate ganglion block on serum S100<math>\beta</math>, NSE and postoperative cognitive function in aged rats</b>	1020
<i>CHEN Yong, DU Xiao-hong, JIN Xia, et al</i>	

本期责任编辑 杨晓彤

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