临床麻醉学杂志®

JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

月刊　1985 年 3 月创刊　第 40 卷　第 4 期　2024 年 4 月 15 日出版

微信公众号　邮政订阅

总编辑
黄宇光

编辑部主任
万　茹

主　管
南京市卫生健康委员会

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
Email: jca@lcmzxzz.com
http://www.lcmzxzz.com

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
Email: jca@lcmzxzz.com

印　刷
江苏省地质测绘院

发　行
国内:江苏省报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团有限公司
(北京 399 信箱,100044)
代号 M4669

订　购
全国各地邮局
邮发代号 28-35
http://bk.11185.cn

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
Email: jca@lcmzxzz.com

中国标准连续出版物号
ISSN 1004-5805
CN 32-1211/R

定　价
每期 25.00 元,全年 300.00 元

2024 年版权归中华医学会南京分会所有

目　次

临床研究

去甲肾上腺素对活体肾移植术中肾灌注及术后肾功能的影响 …… 柳少轩　何龙　张超凡等　341

膈肌厚度比在肌间沟臂丛神经阻滞致膈肌麻痹中的诊断价值 …… 徐敏　薛硕　孔明健等　346

静脉注射利多卡因对丙泊酚抑制人工流产术扩张宫颈时体动半数有效浓度的影响 …… 唐镇宇　万婷婷　王冠华等　351

右美托咪定复合艾司氯胺酮治疗顽固性失眠伴抑郁症患者的有效性 …… 刘雨思　胡淇云　韩亮等　357

手术台次对胰十二指肠切除术后早期转归的影响 …… 黄少康　倪渊博　杨春等　363

复方倍他米松复合罗哌卡因胸椎旁阻滞用于胸腔镜术后镇痛的效果 …… 张隆盛　蓝金辛　林耿彬等　368

足踝手术后连续腓肠肌平面阻滞的镇痛效果 …… 魏洁　吴浩　李妍妍等　373

彩色多普勒超声显像评估收肌管阻滞导管位置的效果 …… 吕瑞兆　刘瑞　王建华等　379

胸腔内迷走神经阻滞对肺叶切除术患者术后恶心呕吐的影响 …… 尹慧　胡有力　384

弓状韧带上腰方肌阻滞对妇科腹腔镜全子宫切除术后镇痛的影响 …… 周桂云　杨小林　任映梅等　389

循证医学

瑞马唑仑和丙泊酚用于老年患者无痛胃肠镜检查安全性比较的 Meta 分析 …… 尹杏杏　谌天奇　秦珊等　393

实验研究

冷缺血期一氧化碳和氢气联合膨肺对肺移植后大鼠肺损伤的影响…… 刘思同　郭力甲　孟超等　401

综　　述

Wnt 信号通路参与周围神经病理性疼痛的研究进展 …… 朱贺　闻蓓　许力等　408
细胞焦亡在脓毒症急性肺损伤中作用的研究进展 …… 陆大浩　高巨　412
艾司氯胺酮在小儿围术期应用进展 …… 曹天彪　宋文学　416
综合肺指数在呼吸功能监测中的应用进展 …… 辛昕　梁佐迪　杨晓明等　421
超声引导下患儿肋锁间隙臂丛神经阻滞的研究进展 …… 王伟涛　涂友兵　易祖港等　424

继续教育

麻醉重症监护室是践行围术期医学的重要平台 …… 吴云　汪玉雯　陈红等　429
基于建构主义理论的在线气道管理技能培训课程实践 …… 刘卫卫　夏俊明　傅丹云等　433

临床经验

瑞马唑仑与右美托咪定用于经鼻清醒纤维支气管镜下气管插管的比较
…… 和娜娜　何龙　张禄凤等　437
0.375%罗哌卡因胸腰筋膜阻滞用于腰椎融合术镇痛的半数有效容量 … 马玉英　金学磊　闫庆阳等　440

病例报道

全麻经输尿管钬激光碎石术中肺及延迟性脑空气栓塞一例 …… 唐林　谭米多　宋喜等　443
肾上腺嗜铬细胞瘤术后低血糖休克一例 …… 冯运林　黄杰　邹小华　445
非心肺转流下升主动脉–降主动脉人工血管旁路手术麻醉处理一例 …… 张义　彭玲　魏蔚　447

读者·作者·编者

《临床麻醉学杂志》可直接使用缩略语的词汇…… 362
《临床麻醉学杂志》对来稿署名的要求 …… 420
《临床麻醉学杂志》关于一稿两投问题的声明…… 428
《临床麻醉学杂志》中英文摘要撰写规范 …… 432

本刊稿约见本卷第 1 期 111–112 页

本期执行总编　黄宇光　鲍红光　**本期责任编辑**　张明丽

JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Monthly Established in March, 1985 Volume 40, Number 4 April 15, 2024

Editor-in-Chief
HUANG Yuguang

Managing Director
WAN Ru

Responsible Institution
Nanjing Commission of Health

Sponsor
Chinese Medical Association, Nanjing Branch
3 Zizhulin, Nanjing 210003, China

Editing
Editorial Board of Journal of Clinical Anesthesiology
3 Zizhulin, Nanjing 210003, China
Tel:0086-25-83472912
Email:jca@lcmzxzz.com
http://www.lcmzxzz.com

Publishing
Publishing House, Journal of Clinical Anesthesiology
3 Zizhulin, Nanjing 210003, China
Tel:0086-25-83472912
Email:jca@lcmzxzz.com

Printing
Jiangsu Geologic Surveying and Mapping Institute

Overseas Distributor
China International Book Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M4669

Mail-Order
Editorial Office, Journal of Clinical Anesthesiology
3 Zizhulin, Nanjing 210003, China
Tel:0086-25-83472912
Email:jca@lcmzxzz.com

CSSN
ISSN 1004-5805
CN 32-1211/R

Copyright© 2024 by the Chinese Medical Association, Nanjing Branch

CONTENTS IN BRIEF

Clinical Articles

Effects of norepinephrine on intraoperative graft perfusion and postoperative graft function in living kidney transplantation ····· 341
LIU Shaoxuan, HE Long, ZHANG Chaofan, et al

Diagnostic value of diaphragm thickness index in diaphragmatic paralysis caused by interscalene brachial plexus block ····· 346
XU Min, XUE Shuo, KONG Mingjian, et al

Effect of intravenous lidocaine on the median effective concentration of propofol in suppressing body movement during cervical dilation in induced abortion ····· 351
TANG Zhenyu, WAN Tingting, WANG Guanhua, et al

Efficacy of dexmedetomidine combined with esketamine in the treatment of patients with intractable insomnia and depression ····· 357
LIU Yusi, HU Qiyun, HAN Liang, et al

Effects of operation sequence on early outcomes of pancreaticoduodenectomy ····· 363
HUANG Shaokang, NI Yuanbo, YANG Chun, et al

Effect of compound betamethasone combined with ropivacaine on the thoracic paravertebral block for analgesia after thoracoscopic surgery ····· 368
ZHANG Longsheng, LAN Jinxin, LIN Gengbin, et al

Analgesic effect of continuous gastrocnemius plane block after foot and ankle surgery ····· 373
WEI Jie, WU Hao, LI Yanyan, et al

Color Doppler ultrasound imaging to evaluate the position of the adductor canal block catheter ····· 379
LYU Ruizhao, LIU Rui, WANG Jianhua, et al

Effect of intrathoracic vagus nerve block on postoperative nausea and vomiting in patients undergoing lobectomy ····· 384
YIN Hui, HU Youli

Effect of superior arcuate ligamenta quadrate block on analgesia after gynecological laparoscopic total hysterectomy ····· 389
ZHOU Guiyun, YANG Xiaolin, REN Yingmei, et al

Evidence-based Medicine

Comparison of the safety of remazolam and propofol for painless gastroenteroscopy in elderly patients: a meta-analysis ····· 393
YIN Xingxing, SHEN Tianqi, QIN Shan, et al

Basic Articles

Effects of lung inflation with carbon monoxide and hydrogen during the cold ischemia phase on rats lung injury after lung transplantation ····· 401
LIU Sitong, GUO Lijia, MENG Chao, et al

Review Articles

Research progress on the mechanism of Wnt signaling pathway in peripheral neuropathic pain ····· 408
ZHU He, WEN Bei, XU Li, et al

Research progress of pyroptosis and its effect in sepsis-induced acute lung injury ····· 412
LU Dahao, GAO Ju

Progress in the perioperative application of esketamine in children ····· 416
CAO Tianbiao, SONG Wenxue

Application progress of integrated pulmonary index in respiratory function monitoring ····· 421
XIN Xin, LIANG Zuodi, YANG Xiaoming, et al

Research progress on ultrasound-guided costoclavicular space brachial plexus block in pediatric patients ····· 424
WANG Weitao, TU Youbing, YI Zugang, et al

Continuing Education

Anesthesia intensive care unit is a vital platform to practice perioperative medicine ····· 429
WU Yun, WANG Yuwen, CHEN Hong, et al

A practical exploration of remote hands-on airway management training curriculum based on constructivism theory ····· 433
LIU Weiwei, XIA Junming, FU Danyun, et al