

临床麻醉学杂志[®]

JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

月刊 1985 年 3 月创刊 第 41 卷 第 5 期 2025 年 5 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

张伟

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@lcmzxxz.com
http://www.lcmzxxz.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@lcmzxxz.com

印刷

江苏省地质测绘大队

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@lcmzxxz.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

2025 年版版权归中华医学会南京分会
所有

目次

临床研究

艾司氯胺酮快速抗抑郁的效果及对大脑功能连接的影响

..... 左慕妍 徐芹艳 李耀祖等 453

低每搏量变异度指导的目标导向液体治疗对沙滩椅位患者

血流动力学及脑氧饱和度的影响 郑晓静 许辉 疏树华 458

纤维支气管镜经左侧双腔支气管导管右侧管腔引导插管

对气管插管定位的影响 金如意 包沁雨 顾连兵等 463

收肌管阻滞与股神经阻滞对老年患者全膝关节置换

术后恢复质量影响的比较 郭立发 胡芳 李金茹等 470

基于机器学习构建术后咽喉疼痛风险的预测模型

..... 王锐 郑雷雷 余璇等 475

内镜逆行胰胆管造影术中平均动脉压波动轨迹与术后谵妄的

相关性 翁宸翔 李莹羽 蒋译莎等 483

术前指尖触觉功能预测老年患者髋部手术后谵妄的

价值 曹桂霞 方玉茹 胡诗仪等 489

支撑喉镜下显微手术患者围术期呼吸系统不良事件的

动态列线图模型 陈晨阳 朱义杰 余理想 494

不同浓度亚甲蓝复合罗哌卡因竖脊肌平面阻滞对乳腺癌

改良根治术患者早期恢复质量的影响

..... 刘静 程芳 朱霞等 501

喉罩联合支气管封堵器对胸腔镜肺部分切除术患者

术后肺功能的影响 王莉萍 孙艳斌 关森等 506

不同剂量依他佐辛复合丙泊酚在无痛穿刺取卵术中

效果的比较 周洁 秦臻 杨秀娟等 511

实验研究

鞘氨醇-1-磷酸受体 1 在大鼠心脏停搏-复苏后

血脑屏障损伤中的作用 蔡慎权 高宇 刘清珍等 516

综 述

机械通气相关性肺损伤相关信号通路的研究进展	郑增露 丁鹏 李永华等	522
γ -氨基丁酸转运体在中枢神经系统疾病中的研究进展	田恬 孙强 袁鹏等	526
单肺通气期间心肺交互作用的研究进展	刘彩霞 徐典 吴爽等	531
患儿髋部手术区域麻醉的研究进展	孙可 韩永正 郭向阳	536
延迟顺序气管插管的研究进展	王东钰 梁汉生 冯艺	540
竖脊肌平面阻滞在老年手术患者心血管保护作用中的研究进展	钱柳 阳慧	544

临床经验

复合瑞芬太尼时瑞马唑仑用于牙科焦虑症患者下颌阻生智齿拔除术中镇静的半数有效剂量	曹晨 闫慧宇 程婵等	548
---	------------	-----

调查与分析

中国临床试验注册中心镇痛临床试验的特征分析	焦鹏飞 宋建强 储勤军	551
-----------------------------	-------------	-----

病例报道

苯丙酮尿症患者肝胆手术麻醉管理一例	郑志浩 李海波 宋健楠等	555
脊髓延髓肌萎缩症患者麻醉管理一例	李靛雅 赵晓春	557
静脉-静脉体外膜肺氧合联合单肺通气技术救治患儿创伤性支气管损伤一例	陈三冬 邱永升 翟波等	558
杜氏肌营养不良症患儿扁桃体腺样体切除术麻醉管理一例	关春雨 郑旭航 王益兵	560

读者·作者·编者

《临床麻醉学杂志》可直接使用缩略语的词汇		515
《临床麻醉学杂志》中英文摘要撰写规范		550

本刊稿约见本卷第 1 期 111-112 页

本期执行总编 黄宇光 刘存明 本期责任编辑 张 伟 助理编辑 徐聃旻

JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Monthly Established in March, 1985 Volume 41, Number 5 May 15, 2025

Editor-in-Chief

HUANG Yuguang

Managing Director

ZHANG Wei

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@lcmzxxz.com
http://www.lcmzxxz.com

Publishing

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

Printing

Jiangsu Provincial Geological
Surveying and Mapping Brigade

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@lcmzxxz.com

CSSN

ISSN 1004-5805
CN 32-1211/R

Copyright© 2025 by the
Chinese Medical Association,
Nanjing Branch

CONTENTS IN BRIEF

Clinical Articles

Rapid antidepressant effect of esketamine and the influence of esketamine on brain functional connectivity 453

ZUO Muyan, XU Qinyan, LI Yaozu, *et al*

Effects of goal-directed fluid therapy guided by low stroke volume variation levels on hemodynamics and cerebral oxygen saturation in patients in the beach chair position 458

ZHENG Xiaojing, XU Hui, SHU Shuhua

Effect of fiberoptic bronchoscope guidance through the right lumen of a left double-lumen tube on tracheal intubation and positioning 463

JIN Ruyi, BAO Qinyu, GU Lianbing, *et al*

Comparison of the influences of adductor canal block and femoral nerve block on the quality of recovery after total knee arthroplasty in elderly patients 470

GUO Lifa, HU Fang, LI Jinru, *et al*

Prediction model for postoperative sore throat established based on machine learning 475

WANG Rui, ZHENG Leilei, YU Xuan, *et al*

Correlation between trajectory of mean arterial pressure fluctuations and postoperative delirium during endoscopic retrograde cholangiopancreatography 483

WENG Chenxiang, LI Xuanyu, JIANG Yisha, *et al*

Predictive value of preoperative fingertip tactile function for postoperative delirium in elderly patients undergoing hip surgery 489

CAO Guixia, FANG Yuru, HU Shiyi, *et al*

Dynamic nomogram model of perioperative respiratory adverse events in patients undergoing microsurgery under suspension laryngoscope 494

CHEN Chenyang, ZHU Yijie, YU Lixiang

Effects of different concentrations of methylene blue combined with ropivacaine for erector spinae plane block on quality of early recovery in patients undergoing modified radical mastectomy	501
<i>LIU Jing , CHENG Fang , ZHU Xia , et al</i>	
Effect of laryngeal mask combined with bronchial blocker on postoperative pulmonary function in thoracoscopic partial lobectomy	506
<i>WANG Liping , SUN Yanbin , GUAN Sen , et al</i>	
Comparison of effect on different doses of eptazocine combined with propofol in painless oocyte retrieval	511
<i>ZHOU Jie , QIN Qin , YANG Xiujuan , et al</i>	

Basic Article

Role of sphingosine-1-phosphate receptor 1 in blood-brain barrier injury after cardiac arrest and resuscitation in rats	516
<i>CAI Shenquan , GAO Yu , LIU Qingzhen , et al</i>	

Review Articles

Research progress on signaling pathways associated with ventilator-induced lung injury	522
<i>ZHENG Zenglu , DING Peng , LI Yonghua , et al</i>	
Research progress on gamma-aminobutyric acid transporters in central nervous system diseases	526
<i>TIAN Tian , SUN Qiang , YUAN Peng , et al</i>	
Research progress on heart-lung interactions during one-lung ventilation	531
<i>LIU Caixia , XU Dian , WU Shuang , et al</i>	
Research progress on regional anesthesia for pediatric hip surgery	536
<i>SUN Ke , HAN Yongzheng , GUO Xiangyang</i>	
Research progress on delayed sequence intubation	540
<i>WANG Dongyu , LIANG Hansheng , FENG Yi</i>	
Research progress on the cardiovascular protective effects of erector spinae plane block in elderly patients	544
<i>QIAN Liu , YANG Hui</i>	