

中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊

ISSN 1004-5805
CN 32-1211/R

临床麻醉学杂志[®]

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI

2022年11月 第38卷 第11期

JOURNAL
OF
CLINICAL
ANESTHESIOLOGY

Volume 38 Number 11
November 2022

ISSN 1004-5805



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

临床麻醉学杂志[®]

JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

月刊 1985年3月创刊 第38卷 第11期 2022年11月15日出版



微信公众号



邮政订阅

总编辑

于布为 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@lemxzz.com
http://www.lemxzz.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@lemxzz.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@lemxzz.com

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-5805
CN 32-1211/R

广告发布登记号

广登 32010000094

定价

每期 25.00 元, 全年 300.00 元

2022 年版版权归中华医学会南京分会
所有

目次

临床研究

- 近红外光谱监测局部组织氧饱和度评估臂丛神经阻滞的
效果 应海峰 杨育兵 曹东航等 1125
- 腠丛神经阻滞联合收肌管阻滞用于全膝关节置换术患者
术后镇痛的效果 杨明玉 刘蕊 杨洋等 1130
- 下肢动脉血流参数预测坐骨神经阻滞的有效性
..... 沈青 陈晴歌 秦金玲等 1135
- 七氟醚和丙泊酚对危重患儿肺功能影响的比较
..... 罗诚 莫健兰 荆忍等 1142
- 纤维支气管镜在经皮扩张气管切开术中的应用
..... 赵鑫 赵保建 谢泽敏等 1147
- 颈动脉校正血流时间评估患儿容量反应性的有效性
..... 王森 杨岑 杨芷菁等 1152
- 超声引导下腓肠肌平面阻滞对足踝部手术患者
术后镇痛的影响 李妍妍 魏洁 王宏宇等 1157
- 阿芬太尼或舒芬太尼复合咪达唑仑与丙泊酚在
无痛胃肠镜检查的效果 张珂 李洪图 张娜等 1163
- 瑞马唑仑诱发不同 BMI 患者呼吸抑制的半数有效剂量
..... 李璐 王晓飞 张伟等 1167
- 叠加高频喷射通气与间歇性正压通气在鼻内窥镜
鼻窦手术中的应用 张静 盛威宣 缪慧慧等 1172
- 吸入麻醉和静脉麻醉对心脏手术患者术后急性
肾损伤的影响 刘红梅 玉红 蒋加丽等 1177

循证医学

- 丙泊酚和七氟醚对乳腺癌手术后生存率和复发率影响的
Meta 分析 樊理星 朱易豪 朱涛 1183

实验研究

- 单次短期七氟醚暴露联合母婴分离对新生大鼠远期认知功能的影响 杨娇娇 居玲莎 张慧等 1189
- $\alpha 5$ 亚基 γ -氨基丁酸 A 受体在坐骨神经损伤大鼠认知功能中的作用 蔡雪纯 杨航 陈彦兆等 1194

专家共识

- 中国老年患者围术期缺血性脑卒中防治专家共识 中国老年医学学会麻醉学分会 1200

综 述

- 医学成像技术在脓毒症相关性脑病诊断中的研究进展 李浩甲 廖宏森 杜佳月等 1210
- 丙泊酚对线粒体氧化呼吸链的作用研究进展 宋意锋 戴中亮 1214
- 氯胺酮的脑电特征及其临床应用进展 赵文静 韩琳琳 赵帅等 1219

调查与分析

- 《临床麻醉学杂志》稿件常见问题的剖析 万茹 徐聃旻 张伟 1224

病例报道

- 硬膜外麻醉下后路椎间孔镜腰椎髓核摘除术中突发意识障碍一例 杨桐 彭学强 欧赋斌等 1227
- 两侧锁骨上臂丛神经区域血管解剖结构异常患者一例 轩庆航 尹光芬 1228
- HELLP 综合征合并肝被膜下血肿剖宫产麻醉一例 付卓 李婷婷 马志伟等 1230
- 围术期经食管超声心动图在右心室黏液瘤切除术中的应用一例 付一凡 宋海波 刘进 1231

读者·作者·编者

- 《临床麻醉学杂志》对来稿署名的要求 1171
- 《临床麻醉学杂志》中英文摘要撰写规范 1188
- 《临床麻醉学杂志》关于一稿两投问题的声明 1199
- 《临床麻醉学杂志》关于学术不端行为的声明 1218
- 《临床麻醉学杂志》可直接使用缩略语的词汇 1223

消 息

- 《临床麻醉学杂志》2023 年度征订通知 1156

本刊稿约见本卷第 1 期 111-112 页、第 7 期 783-784 页

本期执行总编 于布为 鲍红光 本期责任编辑 张明丽

JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Monthly Established in March, 1985 Volume 38, Number 11 November 15, 2022

Editor-in-Chief

YU Buwei 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@lcmzxx.com
http://www.lcmzxx.com

Publishing

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

CSSN

ISSN 1004-5805
CN 32-1211/R

Copyright© 2022 by the
Chinese Medical Association,
Nanjing Branch

Clinical Articles

Near-infrared spectroscopy monitoring local tissue oxygen saturation for evaluating the effects of brachial plexus block 1125

YING Haifeng, YANG Yubin, CAO Donghang, et al

Analgesic effect of popliteal plexus block combined with adductor canal block after total knee arthroplasty 1130

YANG Mingyu, LIU Rui, YANG Yang, et al

Efficacy of lower extremity arterial blood flow parameters predicting sciatic nerve block 1135

SHEN Qin, CHEN Qingge, QIN Jinling, et al

Comparison of pulmonary function between sevoflurane and propofol in critically ill children 1142

LUO Cheng, MO Jianlan, JING Ren, et al

Application of fiberoptic bronchoscope in percutaneous dilatation tracheotomy 1147

ZHAO Xin, ZHAO Baojian, XIE Zemin, et al

Efficacy of carotid corrected flow time predicting fluid responsiveness in children 1152

WANG Miao, YANG Cen, YANG Zhijing, et al

Effect of ultrasound-guided gastrocnemius plane block on postoperative analgesia in patients undergoing foot and ankle surgery 1157

LI Yanyan, WEI Jie, WANG Hongyu, et al

Efficacy of afentanil or sufentanil in combination with midazolam and propofol in painless gastrointestinal endoscopy 1163

ZHANG Ke, LI Hongtu, ZHANG Na, et al

Median effective doses of remimazolam inducing respiratory depression in patients with different BMI 1167

LI Lu, WANG Xiaofei, ZHANG Wei, et al

Application of high frequency jet ventilation and intermittent positive pressure ventilation in endoscopic sinus surgery 1172

ZHANG Jing, SHENG Weixuan, MIAO Huihui, et al

Effect of inhalation anesthesia versus intravenous anesthesia on acute kidney injury after cardiac surgery	1177
.....	
<i>LIU Hongmei, YU Hong, JIANG Jiali, et al</i>	

Evidence-based Medicine

Effects of survival rate and recurrence rate of propofol and sevoflurane on prognosis of breast cancer: a meta-analysis	1183
.....	
<i>FAN Lixing, ZHU Yihao, ZHU Tao</i>	

Basic Articles

Effects of maternal separation combined with a single short-term sevoflurane exposure on the long-term cognitive function of neonatal rats	1189
.....	
<i>YANG Jiaojiao, JU Lingsha, ZHANG Hui, et al</i>	
Effect of $\alpha 5$-GABA_ARs in cognitive impairment caused by sciatic nerve injury in rats	1194
.....	
<i>CAI Xuechun, YANG Hang, CHEN Yanzhao, et al</i>	

Review Articles

Advance in application of imaging diagnosis technology on sepsis associated encephalopathy	1210
.....	
<i>LI Haojia, LIAO Hongsen, DU Jiayue, et al</i>	
Research progress on the effect of propofol on mitochondrial oxidative respiratory chain	1214
.....	
<i>SONG Yifeng, DAI Zhongliang</i>	
Electroencephalographic characteristics of ketamine and its clinical application progress	1219
.....	
<i>ZHAO Wenjing, HAN Linlin, ZHAO Shuai, et al</i>	