

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

2021年4月 第37卷 第4期

JOURNAL
OF
CLINICAL
ANESTHESIOLOGY

Volume 37 Number 4
April 2021

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 37 卷 第 4 期 2021 年 4 月 15 日出版



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

2021 年版权归中华医学会南京分会
所有

目次

小儿麻醉重点号

述评

小儿麻醉任重道远 俞卫锋 341

临床研究

肝移植患儿术中血流动力学变化与急性肾损伤的相关性
..... 窦晓婧 王清平 翁亦齐等 343

自塑形导管经鼻气管插管在婴儿颅缝早闭手术中的应用
..... 王建设 占文强 刘娇等 348

氧化亚氮对后路半椎体切除术患儿术后血细胞形态的影响
..... 王若曦 兰岭 朱波等 352

脑状态指数预测龋齿手术患儿全麻苏醒期躁动的可行性
..... 张维智 史素丽 吕改华等 356

布洛芬注射液用于腹腔镜下腹股沟斜疝修补术患儿
术后镇痛的效果 李强 胡华琨 叶玲玲等 360

闭环靶控输注顺式阿曲库铵在腹腔镜手术患儿中的应用
..... 何鑫冉 张建敏 胡璟等 364

右美托咪定对亲体肝移植术婴儿术后肺损伤的影响
..... 孙英 贾莉莉 朱敏等 367

长时间保护性单肺通气与新生儿术后康复指标的相关性
..... 孙盈盈 刘俊霞 夏迎静等 372

手术纠治对先天性心脏病婴儿右美托咪定滴鼻镇静
半数有效剂量的影响 黄佳佳 李波 顾洪斌等 377

开颅手术患儿液体治疗时每搏量变异度与脉压变异度的
相关性 熊蔚 张迪 乔岚歆等 381

超声测量不同气道指标预测患儿喉镜暴露困难的价值
..... 郑镇伟 马武华 杜瑞明等 385

不同浓度罗哌卡因腰方肌阻滞用于腹腔镜
手术患儿术后镇痛的效果 张倩倩 石翊飒 张凯等 391

保护性通气策略对单肺通气患儿局部脑氧饱和度和 S100 β 蛋白的影响 ... 肖婷 张水兵 裴冬杰等	395
七氟醚、地氟醚和丙泊酚不同组合的全麻方式对患儿苏醒期躁动和谵妄的影响	刘欢 谢叶青 胡啸玲等 399
实验研究	
钙库调控钙离子通道在瑞芬太尼诱发切口痛觉过敏中的作用	周珍辉 茆梦 朱伟 403
输注不同贮存时间红细胞对内毒素休克家兔急性肺损伤的影响	康逸群 陶强 张紫薇等 409
临床经验	
患儿短小手术中 I-gel 喉罩密封性的影响因素	王妮 马锐 刘芯等 414
预先泵注多巴胺对剖宫产腰麻后低血压的影响	李向前 西诺 让巴 416
肛管手术左侧卧位下蛛网膜下腔阻滞的安全性和有效性	宋娟 徐海虹 潘晨晨等 419
围术期肺超声 B 线数评估肝移植术患儿预后的价值	朱馥如 蓝雨雁 梁胜凤等 421
专家共识	
小儿肝移植术麻醉管理专家共识	中华医学会麻醉学分会器官移植麻醉学组 424
综述	
氢吗啡酮在患儿镇痛中的应用进展	邹倩 左云霞 刘飞等 430
重度脊柱侧凸患儿围术期肺功能及肺保护策略	张心怡 崔银 刘倩等 433
老年患者术后谵妄预测模型及干预措施的研究进展	宋亚男 袁嫒 杨宁等 437
减肥手术后恶心呕吐防治的研究进展	郑筱卓 魏珂 441
病例报道	
Taussing-Bing 综合征患儿两次实施颅内穿刺引流术的麻醉管理一例 ... 朱梦雪 张小宝 段纷雨等	444
内脏反位患儿行无痛胃镜检查时反流误吸一例	张旭 任悦义 杨维民 445
胸腺巨大增生切除术患儿的麻醉管理一例	李芳 左云霞 谭玲 446
副神经节瘤致炎症反应综合征患者的麻醉管理一例	宋珂珂 阳婷婷 牡丹等 448
读者·作者·编者	
《临床麻醉学杂志》中英文摘要撰写规范	376
《临床麻醉学杂志》可直接使用缩略语的词汇	380
《临床麻醉学杂志》关于一稿两投问题的声明	440
消 息	
本刊入编《中文核心期刊要目总览》(2020 年版)	351
本刊入选第五届中国精品科技期刊	432

本刊稿约见本卷第 1 期 111-112 页

本期执行总编 黄宇光 马正良 本期责任编辑 张 伟 助理编辑 张文娟

JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Monthly Established in March, 1985 Volume 37, Number 4 April 15, 2021

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© 2021 by the
Chinese Medical Association,
Nanjing Branch

Clinical Articles

Association between hemodynamic in pediatric

liver transplantation and acute kidney injury 343

DOU Xiaojing, WANG Qingping, WENG Yiqi, et al

Application of self-shaped tube in nasotracheal intubation

in infants with craniosynostosis 348

WANG Jianshe, ZHAN Wenqiang, LIU Jiao, et al

Effect of nitrous oxide exposure on hematology in children and

adolescents undergoing posterior hemivertebral resection 352

WANG Ruoxi, LAN Ling, ZHU Bo, et al

Feasibility of cerebral state index predicting emergence agitation

in children undergoing dental caries surgery 356

ZHANG Weizhi, SHI Suli, LYU Gaihua, et al

Postoperative analgesic effect of ibuprofen injection in children

undergoing laparoscopic indirect inguinal hernia repair 360

LI Qiang, HU Huakun, YE Lingling, et al

Application of closed-loop target controlled infusion of

cisatracurium in pediatric laparoscopic anesthesia 364

HE Xinran, ZHANG Jianmin, HU Jing, et al

Effect of dexmedetomidine on lung injury in infants undergoing

liver transplantation 367

SUN Ying, JIA Lili, ZHU Min, et al

Association between prolonged protective one-lung ventilation

strategy with postoperative rehabilitation in neonates 372

SUN Yingying, LIU Junxia, XIA Yingjing, et al

Effect of surgical correction on the median effective dose of

dexmedetomidine nasal sedation in infants with

congenital heart disease 377

HUANG Jiajia, LI Bo, GU Hongbin, et al

Association between stroke volume variation and pulse pressure variation in goal-directed fluid therapy for children undergoing craniotomy	381
<i>XIONG Wei, ZHANG Di, QIAO Lanxin, et al</i>	
The value of ultrasound evaluation in predicting difficult laryngoscopy in children	385
<i>ZHENG Zhenwei, MA Wuhua, DU Ruiming, et al</i>	
Effect of quadratus lumborum block with different concentrations of ropivacaine on postoperative analgesia in children undergoing laparoscopic surgery	391
<i>ZHANG Qianqian, SHI Yisa, ZHANG Kai, et al</i>	
Effect of lung protective ventilation strategy on cerebral oxygenation and S100β in children undergoing one-lung ventilation	395
<i>XIAO Ting, ZHANG Shuibing, PEI Dongjie, et al</i>	
Influence of different combinations of sevoflurane compound, desflurane and propofol in general anesthesia on emergence agitation and delirium in children	399
<i>LIU Huan, XIE Yeqing, HU Xiaoling, et al</i>	

Basic Articles

Effect of store-operated calcium channel on remifentanil-induced postoperative hyperalgesia in rats	403
<i>ZHOU Zhenhui, MAO Meng, ZHU Wei</i>	
Effect of infusion of different storage time suspended red blood cells on acute lung injury in endotoxin shock rabbits	409
<i>KANG Yiqun, TAO Qiang, ZHANG Ziwei, et al</i>	