

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[®]

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI

2014年10月 第30卷 第10期

JOURNAL
OF CLINICAL
ANESTHESIOLOGY

Volume 30 Number 10

October 2014

ISSN 1004-5805



9 771004 580140

10

万方数据

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

临床麻醉学杂志

LINCHUANG MAZUIXUE ZAZHI

2014年10月 第30卷 第10期

目 次

麻醉恢复期的管理专辑

临床研究

三种不同剂量右美托咪定对全麻鼻内镜手术围拔管期应激反应的影响	尹加林 戴琼艳 谢欣怡等	941
右美托咪定与咪达唑仑对老年患者术后血清 S100 β 蛋白水平的影响	汪文琴 赵为禄 罗佛全等	946
七氟醚吸入麻醉对低出生体重儿术后肾功能的影响	邢娜 王中玉 李治松等	950
开胸手术后伤口持续输注局麻药和 PCIA 的镇痛效果	刘芳芳 刘向六 陈爽等	955
静-吸复合麻醉和全凭静脉麻醉对肝炎肝硬化患者围术期免疫功能的影响	殷国平 卓九五 王佳	958
依达拉奉对老年患者围术期炎性反应及术后认知功能障碍的影响	姜维 胡远 孙云云等	961
右美托咪定对老年患者全麻术后认知功能障碍的影响	李跃祥 戴华春	964
硬膜外阻滞对老年高血压患者腹部手术后并发症的影响	周岩 王东信	968
右美托咪定静脉输注联合罗哌卡因局部浸润在腹腔镜妇科手术镇痛的效果	夏小萍 朱蓓蓓 梁樱等	973
胸外科手术患者 PACU 滞留时间延长的多因素分析	黎阳 陈肖东 彭丹晖等	977
吗啡联合地佐辛用于胸科术后镇痛的临床效果	武林鑫 孙海涛 董彦鹏等	981
不同镇痛方式在胸腔镜肺叶切除术患者术后镇痛效果的比较	张高峰 孙立新 陈怀龙等	984
羟考酮联合帕瑞昔布钠对胃癌根治术后镇痛的影响	张庆梅 夏晓琼 王炎等	989
维吾尔族与汉族患者食管癌根治术后静脉自控镇痛效果的比较	刘玉婷 侯彦深 维拉	992
地佐辛对丙泊酚全麻恢复期 BIS 和苏醒质量的影响	李廷坤 卢锡华 吕帅国等	995
腹横肌平面阻滞对阑尾切除术后镇痛及患者恢复情况的影响	王武涛 李争卫 何爱萍	998
不同剂量地佐辛复合氟比洛芬酯在下肢骨折手术术后镇痛的效果	范海哲 张婧杰	1001
术前应用帕瑞昔布钠复合局部浸润麻醉对腹腔镜手术后镇痛的影响	孙晓群 倪加华 徐红娟等	1005
神经刺激仪引导下连续外周神经阻滞用于下肢术后镇痛的效果	朱旭 顾正松 冯云天等	1008
不同浓度罗哌卡因腹横肌平面阻滞用于剖宫产术后镇痛的效果	许福生 庄海滨 邓莎等	1012
右美托咪定复合帕瑞昔布钠对腹腔镜胆囊切除术后疼痛的影响	李青 付群 茹庆洪等	1015

实验研究

术后认知功能障碍老年小鼠海马内组蛋白乙酰化含量的变化	贾敏 刘文学 杨娇娇等	1018
切口痛大鼠皮下注射瑞芬太尼对痛觉敏感性和脊髓背角 NRF-1 与 NR2B 表达的影响	张洁 周立君 杜英英等	1022

临床经验

右美托咪定用于口腔颌面术后留置经鼻气管导管患者镇静镇痛的效果	苏荣祥 邵云 李刚等	1026
不同剂量舒芬太尼用于患儿成骨不全下肢截骨矫形术后镇痛的 临床观察	黄春苹 黄美娜 刘继强	1028
氢吗啡酮预防瑞芬太尼复合麻醉患者术后痛觉过敏的临床效果	张邵 龙超 黎逢球等	1030
羟考酮对开胸手术患者全麻苏醒期质量的影响	孙杨 雷钧 王美青等	1033
氯诺昔康联合曲马多对胃癌根治术患者术后血浆细胞因子的影响	谷新荣 王灿琴 王忠云等	1032
羟考酮注射液对人流术后宫缩痛的影响	张伟 李俊 樊成能等	1035

继续教育

术后谵妄与神经递质	文雯 迟猛 王国年	1037
-----------------	-----------	------

病例报道

隐性脊柱裂患者行宫外孕手术术后腰部疼痛一例	马士欣 周淑敏 徐亮	967
胸腔镜下行肺大泡切除致广泛皮下气肿一例	陈峰 刘杰 朱爱飞等	972
右肺下叶切除术后右肺中叶不张一例	徐莉 廖志品 代金贞等	980
麻痹性痴呆患者术后拔管期并发支气管痉挛一例	欧益金	988

读者·作者·编者

本刊可直接使用缩略语的词汇	949
《临床麻醉学杂志》关于一稿两投问题的声明	963
《临床麻醉学杂志》对来稿署名的要求	1014

消息

《临床麻醉学杂志》2015 年度征订通知	945
2014 年气道管理南北大讲堂暨第七届困难气道处理实用新技术培训班通知	954
国际华人麻醉学院(ICAA)通告	997
《临床麻醉学杂志》2015 年重点号征文通知	1004
《当代麻醉学》(第 2 版)出版发行	1025
招聘启事	1040

本刊稿约见本卷第 1 期 103~104 页 第 7 期 727~728 页

JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIOLOGY

Volume 30, Number 10

October 2014

The Effect of three different doses of dexmedetomidine on the stress reaction during tracheal extubation after intraasal endoscope surgery	941
YIN Jia-lin , DAI Qiong-yan , XIE Xin-yi , et al	
The effects of dexmedetomidine vs midazolam on postoperative S100β serum levels in elderly	946
WANG Wen-qin , ZHAO Wei-lu , LUO Fo-quan , et al	
Effects of sevoflurane anesthesia on renal function in low birth weight infants	950
XING Na , WANG Zhong-yu , LI Zhi-song , et al	
Comparison of postoperative analgesic effects of continuous incision infusion and PCIA regimen after thoracotomy	955
LIU Fang-fang , LIU Xiang-liu , CHEN Shuang , et al	
Effects of intravenous and combined anesthesia on the immune function in surgical patients with hepatic cirrhosis	958
YIN Guo-ping , ZHUO Jiu-wu , WANG Jia	
Effects of edaravone on perioperative inflammatory response and postoperative cognitive function in aged patients	961
JIANG Wei , HU Yuan , SUN Yun-yun , et al	
Effect of dexmedetomidine on cognitive dysfunction in elderly patients receiving abdominal operation in general anesthesia	964
LI Yue-xiang , DAI Hua-chun	
Effects of epidural block on the incidence of postoperative complications in elderly with hypertension after laparotomy	968
ZHOU Yan , WANG Dong-xin	
Analgesic effects of intravenous infusion of dexmedetomidine combined with local infiltration of ropivacaine in patients undergoing gynecologic laparoscopic surgery	973
XIA Xiao-ping , ZHU Bei-bei , LIANG Ying , et al	
An unconditional logistic regression analysis of factors of prolonged PACU retention time for thoracic patients	977
LI Yang , CHEN Xiao-dong , PENG Dan-hui , et al	
Effect of morphine combined with dezocine on postoperation analgesia after thoracotomy	981
WU Lin-xin , SUN Hai-tao , DONG Yan-peng , et al	
Comparison of effects of different analgesia regimens in patients after thoracoscopic lobectomy	984
ZHANG Gao-feng , SUN Li-xin , CHEN Huai-long , et al	
The perioperative analgesia of parecoxib sodium and oxycodone in radical gastrectomy	989
ZHANG Qing-mei , XIA Xiao-qiong , WANG Yan , et al	
Comparison on the effect of postoperative controlled intravenous analgesia between patients of Uygur and Han nationalities in thoracic surgery	992
LIU Yu-ting , HOU Yan-shen , WEI La	

Effect of dezocine on BIS and recovery quality during the propofol anesthesia emergence period	995
LI Ting-kun, LU Xi-hua, LV Shuai-guo, et al	
The effect of transversus abdominis plane block on post-operation analgesic and quality of recovery at appendectomy	998
WANG Wu-tao, LI Zheng-wei, HE Ai-ping	
The postoperative analgesic effects of different doses of flurbiprofenaxetil combined with dezocine on patients after lower limb fracture	1001
FAN Hai-zhe, ZHANG Jing-jie	
The effect of analgesia with intravenous parecoxib combined with local infiltration anesthesia before laparoscopic surgery	1005
SUN Xiao-qun, NI Jia-hua, XU Hong-juan, et al	
Effects of nerve stimulator guided continuous peripheral nerve block compared with PCIA and PCEA on analgesia after lower limb surgery	1008
ZHU Xu, GU Zheng-song, FENG Yun-tian, et al	
Different concentrations of ropivacaine transversus abdominis plane block after cesarean section analgesia	1012
XU Fu-sheng, ZHUANG Hai-bin, DENG Sha, et al	
Effects of dexmedetomidine combined with parecoxib on postoperative pain in patients undergoing laparoscopic cholecystectomy	1015
LI Qing, FU Qun, MAO Qing-hong, et al	
Changes of hippocampal histone acetylation in aged mice with postoperative cognitive dysfunction	1018
JIA Min, LIU Wen-xue, YANG Jiao-jiao, et al	
The expression of NRF-1 and NR2B in spinal dorsal horn in a rat model of remifentanil induced post-incisional hyperalgesia	1022
ZHANG Jie, ZHOU Li-jun, DU Ying-ying, et al	

本期责任编辑 包晓静

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@lcmzzz.com
http://www.lcmzzz.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@lcmzzz.com
http://www.lcmzzz.com

Printing Jiangsu Geologic Surveying and Mapping Institute

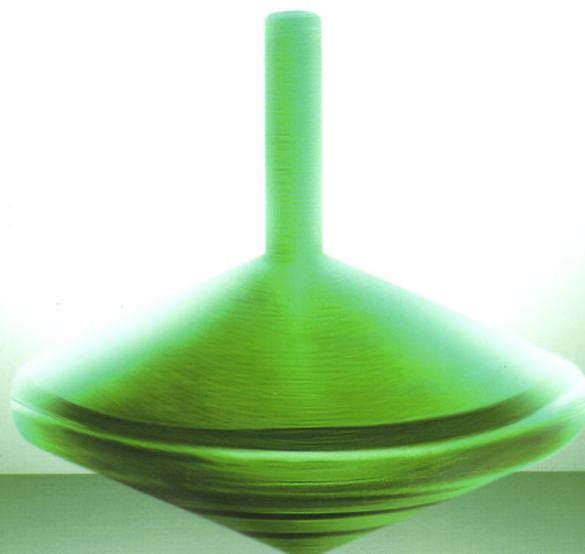
Overseas Distributor China International Book Trading Corporation
(P. O. Box 399, Beijing, China, 100044)
Code No. 4669M

Mail Order Editorial Office, Journal of Clinical Anesthesiology
3 Zizhulin, Nanjing, 210003
P. R. China
Tel:0086-25-83472912

原研所得 携手护航

• 专利EDTA抑菌配方

• 专利预充注射器



EDTA: 依地酸二钠

得普利麻®(丙泊酚)简明处方资料(Diprivan_V(6), 详见药品说明书)

[适应症]

1%浓度：用于全身麻醉的诱导和维持、重症监护成年病人接受机械通气时的镇静以及外科手术及诊断时的清醒镇静。

2%浓度：用于全身麻醉的诱导和维持、重症监护成年病人接受机械通气时的镇静。

[用法用量] 经静脉输注

成人 全麻诱导：根据临床反应调整给药速率，年龄小于55岁者1.5-2.5mg/kg。年龄更大者，剂量需求可能减少。

全麻维持：持续输注：通常4-12mg/kg/h。

重症监护期间镇静：剂量根据所需镇静深度调节，通常输注速度为0.3-4mg/kg/h。

小儿 1%浓度

全麻诱导：本品不推荐用于1个月以下的儿童。当用于小儿麻醉诱导时，建议缓慢给予本品直至临床体征表明麻醉起效，剂量应根据年龄和(或)体重调节。年龄超过8岁的多数病人，麻醉诱导需要约2.5mg/kg的丙泊酚注射液。低于这个年龄，尤其是1个月到3岁之间，所需的药量可能更大（按体重计为2.5-4mg/kg）。ASA 3级和4级的小儿建议用较低的剂量。

全麻维持：本品不推荐用于1个月以下的儿童。通过输注或重复单次注射给予本品，能维持麻醉所需求的深度。所需的给药速率在病人之间有明显不同，通常每小时9-15mg/kg的给药速率能够获得令人满意的麻醉。

小儿 2%浓度

全麻诱导：本品不推荐用于3岁以下的儿童。当用于小儿麻醉诱导时，建议缓慢给予本品直至临床体征表明麻醉起效，剂量应根据年龄和(或)体重调节。年龄超过8岁的多数病人，麻醉诱导需要约2.5mg/kg的丙泊酚注射液。低于这个年龄，所需的药量可能更大。ASA 3级和4级的小儿建议用较低的剂量。全麻维持：本品不推荐用于3岁以下的儿童。通过输注或重复单次注射给予本品，能维持麻醉所需求的深度。所需的给药速率在病人之间有明显不同，通常每小时9-15mg/kg的给药速率能够获得令人满意的麻醉。

详细情况请参考说明书。

[不良反应] 以得普利麻进行麻醉诱导通常是平稳的，极少出现兴奋。最常报告的不良反应为麻醉剂药理学可预期的不良作用，如低血压。考虑到麻醉的特性以及患者在接受重症监护，故所报告的与麻醉及重症监护相关的不良事件可能会与所进行的操作或患者的身体状况相关。详细情况请参考说明书。

[禁忌] 禁用于丙泊酚注射液过敏者和因哮喘或会厌炎接受重症监护的各种年龄儿童的镇静。详细情况请参考说明书。

[注意事项] 得普利麻只能由接受过训练的麻醉医师或重症监护室医师给药，应备有维持呼吸道通畅的人工通气和供氧设备；有脂肪超载特殊危险的病人，给予得普利麻时，建议监测血脂水平；单次输注本品必须不超过12小时，在输注结束时或达12小时的时候，无论哪种情况，本品的贮器和输注线必须丢弃或替换；在长期给予本品，尤其是对于易患锌缺乏症，有发热，腹泻或主要败血症症状的患者需补充锌；在ICU使用镇静剂应逐渐加量以维持最佳的供氧和血液动力学参数。本品不推荐用于1个月以下儿童的全身麻醉和16岁以下儿童的镇静。详细情况请参考说明书。仅供医药专业人士参考，详细处方资料备索。

仅供医药专业人士参考，详细处方资料备索。

详细处方资料备索忠告：请按医生处方购买和使用
进口药品注册证号：H20130504 H20130465

苏药广审(文)：第2014040170号
本广告仅供医学药学专业人士阅读
EDTA中国专利号：95197780.6
PFS中国专利号：01807817.6



AstraZeneca
阿斯利康
携手为生命护航