

# 北京医学

BEIJING MEDICAL JOURNAL

月刊 1965年4月创刊 第40卷 第6期 2018年6月10日出版

## 主管

北京市卫生和计划生育委员会

## 主办

中华医学会北京分会

地址:北京市东单三条甲7号

## 编辑 出版

《北京医学》编辑委员会

地址:北京市东单三条甲7号

邮编:100005

电话:(010) 65223466

传真:(010) 65594122

E-mail:bjyx1965@vip.sina.com

## 总编辑

金大鹏

## 编辑部副主任

裴力雨

## 广告发布登记号

京东工商广登字 20170069号

## 发行

国内:北京报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

## 印刷

北京顶佳世纪印刷有限公司

## 订购

全国各地邮政局

邮发代号:国内 2-72

国外 BM235

## 定价

每期 10元,全年 120元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 0253-9713

CN 11-2273/R

2018年版权归中华医学会北京分会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会北京分会和本刊编委会的观点

## 目次

### 述 评

加快从围术期脑保护向围术期脑健康理念的转变

..... 王天龙 491

### 专题笔谈——围术期脑功能的保护与调控

关注脑血流自动调节功能..... 李天佐 492

脑电图联合无创脑氧饱和度监测实施目标导向围术期

脑功能保护..... 王天龙 徐娜 493

术后认知功能障碍的防治进展

..... 林丹丹 熊超 吴安石 495

术后睡眠与脑功能保护..... 王东信 米卫东 498

### 海外观点

术后神经认知功能障碍..... 申远 谢仲淙 501

麻醉药诱导的神经保护——从基础到临床

..... 左志义 504

### 论 著

急性高容量血液稀释联合控制性降压对患者术中局部

脑氧饱和度及术后认知功能的影响

..... 张明莉 张析哲 周琪等 506

脑氧饱和度监测用于指导巨大腹膜后肿瘤切除术患者

脑保护的研究..... 李宝伟 孙立 时文珠等 510

目标导向液体治疗对小儿癫痫病灶切除术术后转归的

影响..... 冯帅 肖玮 王天龙 513

体外循环低温条件下冠状动脉旁路移植术中IOC2镇痛

监测的临床应用评价..... 刘贝 聂超然 田肇隆等 517

Supreme喉罩与Ambu AuraOnce喉罩用于乳腺整形手术的

可行性与安全性比较..... 刘具会 邓晓明 王磊等 520

全髋关节置换术后自体血回输有效性的Meta分析

..... 苗玉良 刘艳 王晓平等 523

经鼻滴注右美托咪定联合心理干预对七氟烷麻醉下小儿术前焦虑及苏醒期躁动的影响 .....	项国联	527
超声引导下竖脊肌平面阻滞对经皮肾镜取石术后疼痛的影响 .....	武昊天 张欢	532
臂丛神经阻滞联合肩胛上神经阻滞在肩关节镜手术中的应用 .....	廖春英 黄凤文	536
超声引导下连续竖脊肌平面阻滞用于老年患者胸腔镜术后镇痛效果的研究 .....	卜丹 叶伟光 王天龙	539
超声定位股神经及坐骨神经阻滞在大隐静脉曲张高位结扎剥脱术中的应用 .....	刘妃妃 王云	543
羟考酮与舒芬太尼用于高龄髌部骨折患者术后自控静脉镇痛效果的比较 .....	马艳辉 吴洁 姚东旭等	547
不同种类阿片类药物对甲状腺手术患者麻醉复苏的影响.....	侯丽娜 孙义 周琪等	551
会阴痛患者抑郁及其严重程度和生活质量的调查.....	王晓晨 冯泽国 路桂军等	555
术前麻醉科普和心理干预对手术患者的影响.....	蒋晨霞 杨艳超 崔淑珍等	559
内镜黏膜下剥离术治疗胃肠道间质瘤术中穿孔的危险因素分析 .....	张周娟 骆泉	562
<b>综 述</b>		
凝血酶原复合物在心血管手术围术期的应用.....	刘琳琳 纪宏文	565
非编码RNA在心脏缺血再灌注损伤中的研究进展.....	张璇 李皓 米卫东	568
围术期焦虑研究进展.....	宫瑞松 赵晶	572
内皮细胞糖萼层损伤在LPS诱发的系统性炎症向中枢性炎症转化机制中作用的 研究进展.....	阚敏慧 葛明非 张瑛等	575
<b>临床输血专栏</b>		
频繁血小板献血者外周血象的变化.....	赵玥 周倩	579
采血护士标准预防认知和行为依从性分析.....	张艳霞 毕歧勇	582
RhD阴性孕妇注射抗-D免疫球蛋白后新生儿直接抗人球蛋白试验阳性1例 .....	王颖 刘婷婷 许志远等	586
<b>临床经验交流</b>		
地佐辛联合丙泊酚应用于胃镜手术的麻醉效果研究.....	王臻 杨瑞 王晖等	588
神经性耳鸣患者预后影响因素的临床分析.....	叶雪萍	591
医院门诊抗菌药物处方点评及模式探讨.....	王萍 车章洪	594
可视化教学技术在培养麻醉学住院医师临床实际操作能力中的探索 .....	王小华 刘海霞 王天龙	596
<b>护理研究</b>		
麻醉恢复室术后镇痛随访护士培训模式探讨.....	孙学丽 张晓娇 赵凌云等	598
手术间麻醉护士标准流程建立的管理实践.....	迟梦琳 何丽	600
<b>病例报告</b>		
拔管后严重支气管痉挛1例报告.....	张莹 田肇隆 王天龙	602
颅脑外伤致去皮质状态孕妇行急诊全麻剖宫产1例报告.....	安奕 赵磊 王天龙等	604

# BEIJING MEDICAL JOURNAL

Monthly Established in April 1965 Volume 40, Number 6 Jun 10, 2018

## Responsible Institution

Beijing Municipal Commission of  
Health and Family Planning

## Sponsor

Chinese Medical Association, Beijing  
Branch  
7A Dongdan Santiao, Beijing 100005, China

## Editing and Publishing

Editorial Board of Beijing Medical  
Journal

7A Dongdan Santiao, Beijing 100005, China  
Tel:0086-10-65223466  
Fax:0086-10-65594122  
E-mail:bjyx1965@vip.sina.com

## Editor-in-chief

Jin Dapeng(金大鹏)

## Vice Managing Director

Pei Liyu(裴力雨)

## Overseas Director

China International Book Trading  
Corporation  
P.O. Box 399, Beijing 100044, China Code  
NO. M235

## Printing

Beijing Topcent Printing Co.,Ltd.

## CSSN

ISSN 0253-9713  
CN 11-2273/R

## Price

RMB 10.0 a month  
RMB 120.0 a year

## Copyright © 2018 by the Chinese Medical Association, Beijing Branch

All articles published represent the opinions of the  
authors, and do not reflect the official policy of  
Chinese Medical Association Beijing Branch or the  
Editorial Board, unless it is clearly specified.

- The effect of acute hypovolemic hemodilution combined with controlled hypotension on regional cerebral oxygen saturation and post-operative cognitive function in spinal operation patients**  
..... 506  
*Zhang Mingli, Zhang Xizhe, Zhou Qi, et al*
- Effect of perioperative cerebral oximetry on outcome of huge retroperitoneal tumor surgery**  
..... 510  
*Li Baowei, Sun Li, Shi Wenzhu, et al*
- Effects of goal-directed fluid therapy on postoperative outcomes in children epilepsy surgery**  
..... 513  
*Feng Shuai, Xiao Wei, Wang Tianlong*
- Clinical evaluation of IOC2 analgesia monitoring under hypothermic cardiopulmonary bypass during coronary artery bypass grafting**  
..... 517  
*Liu Bei, Nie Chaoran, Tian Zhaolong, et al*
- Comparative study of feasibility and safety of Ambu AuraOnce laryngeal mask and Supreme laryngeal mask in patients undergoing breast surgery**  
..... 520  
*Liu Juhui, Deng Xiaoming, Wang Lei, et al*
- Efficacy of postoperative blood retransfusion in total hip arthroplasty: a meta-analysis**  
..... 523  
*Miao Yuliang, Liu Yan, Wang Xiaoping, et al*
- Effects of intranasal dexmedetomidine combined psychological intervention on preoperative anxiety and emergence agitation in children with sevoflurane anesthesia**  
..... 527  
*Xiang Guolian*
- Effect of ultrasound-guided erector spinae plane block on post-operative analgesia in patients undergoing percutaneous nephrolithotomy**  
..... 532  
*Wu Haotian, Zhang Huan*
- Application of intermuscular groove nerve block combined with suprascapular nerve block in shoulder arthroscopy**  
..... 536  
*Liao Chunying, Huang Fengwen*