

上海医学

Shanghai Medical Journal

SMJ

SHANGHAI YIXUE ZAZHI

2014年10月 第37卷 第10期 Vol. 37 No. 10 Oct. 2014

麻醉·疼痛诊疗·重症监护

临床麻醉

知觉痛觉定量分析仪在预测气管插管反应中的应用

右美托咪定增强小儿外科手术后芬太尼的镇痛效果

超声引导下胸锁乳突肌间隙颈浅丛神经阻滞麻醉用于锁骨手术的临床效果

顺式阿曲库铵闭环肌肉松弛注射系统在胸腔镜手术中的应用

地佐辛超前镇痛对髋关节置换术患者白细胞介素-6和白细胞介素-10的影响

术前预输注右美托咪定对老年患者围术期心肌肌钙蛋白I的影响

外周血 $\alpha 1$ -抗糜蛋白酶的表达与术后认知功能障碍发生的关系

疼痛治疗

刺血拔罐与星状神经节阻滞治疗急性期头面部带状疱疹的疗效比较

基础与危重医学

不同容量液体复苏对内毒素休克大鼠小肠基础电节律的影响

氯胺酮和丙泊酚对发育期大鼠学习记忆的影响

中国科技论文统计源期刊

中国综合性医药卫生类核心期刊

中国生物医学核心期刊

中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊

美国《化学文摘》(CA)来源期刊

上海市医学会

Shanghai Medical Association



SMJ

上海医学

SHANGHAI MEDICAL JOURNAL

月刊 1978年1月创刊 第37卷 第10期 2014年10月25日出版

主 管

上海市卫生和计划生育委员会

主 办

上海市医学会
200040,上海市北京西路1623号

编 辑

上海医学编辑委员会
200040,上海市北京西路1623号
电话:(021)62178606
网址:www.smasmj.com

总编辑

葛均波

副总编辑(以姓氏拼音为序)

丁小强 高 鑫 刘中民 秦环龙
秦新裕 瞿介明 孙颖浩 谭 鸣
王兴鹏 于布为 张长青 周 新
邹大进

编辑部负责人

王小燕

出 版

《上海医学》编辑部
上海市医学会
200040,上海市北京西路1623号
电话:(021)62178606

广告经营许可证

沪工商广字 3100620050044 号

印 刷

上海中华印刷有限公司

发 行

范围:公开
国内:上海市报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱,100044)
代号 M-192

订 购

全国各地邮政局,邮发代号 4-191

定 价

每期 15.00 元,全年 180.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 0253-9934
CN 31-1366/R

目 次

临床麻醉

- 知觉痛觉定量分析仪在预测气管插管反应中的应用
..... 吕 娟, 陈 辉, 沈祎蕾, 等 823
- 右美托咪定增强小儿外科手术后芬太尼的镇痛效果
..... 沈 杨, 金立红, 张马忠 827
- 超声引导下胸锁乳突肌间隙颈浅丛神经阻滞麻醉用于
锁骨手术的临床效果 杨永刚, 葛东明 831
- 顺式阿曲库铵闭环肌肉松弛注射系统在胸腔镜手术中的
应用 李 冰, 薛纪秀, 叶 新, 等 835
- 地佐辛超前镇痛对髋关节置换术患者白细胞介素-6
和白细胞介素-10 的影响 鲁应军, 陈章玲, 朱 涛, 等 839
- 术前预先静脉输注右美托咪定对老年患者围术期心肌
肌钙蛋白 I 的影响 胡 湘, 沈 亮, 陆志俊 843
- 外周血 $\alpha 1$ -抗糜蛋白酶的表达与术后认知功能障碍
发生的关系 施丽燕, 徐 静, 万燕杰 846

疼痛治疗

- 刺血拔罐与星状神经节阻滞治疗急性期头面部
带状疱疹的疗效比较 郑蓓洁, 陈 煜, 王祥瑞 850

基础与危重医学

- 不同容量液体复苏对内毒素休克大鼠小肠基础电节律的
影响 傅小云, 李 康, 陈 森, 等 853
- 氯胺酮和丙泊酚对发育期大鼠学习记忆的影响
..... 金立红, 沈 杨, 宋艳艳, 等 857

论 著

- 西格列汀二甲双胍联合胰岛素治疗肥胖型 2 型糖尿病
伴心力衰竭的疗效
..... 华瑞芳, 舒 娟, 刘 勇, 等 862

慢性阻塞性肺疾病与社区常见慢性病在上海市崇明县农村人群中的认知现状	倪俊, 陈淑靖, 王桂芳, 等	865
无骨折脱位型颈脊髓损伤手术疗效和预后的影响因素	夏新雷, 吕飞舟, 马晓生, 等	868
不同组合型人工肾治疗方案对患者骨矿物质代谢的影响	张熙, 余晨, 张军力, 等	872
经直肠超声造影和磁共振弥散加权成像评价前列腺射频消融术的短期效果	胡滨, 胡兵, 陈磊, 等	876
WD-重复蛋白 19 在前列腺癌中的表达	盛璐, 林标扬, 顾琪, 等	880
短篇论著		
小剂量艾司洛尔复合乌拉地尔对老年患者拔除气管导管期血流动力学的影响	何凤勇, 朱婵, 张根生, 等	883
酮咯酸氨丁三醇预处理减轻丙泊酚中长链脂肪乳注射痛的效果	王丽珺, 李文献	885
右美托咪定对神经外科手术全身麻醉镇静深度的影响	端木家启, 罗文杰	887
综 述		
麻醉深度监测对手术患者临床预后的影响	徐鹏, 沈杰, 张富军	890
术后认知功能障碍与阿尔茨海默病的研究进展	何苗, 罗艳, 于布为	893
右美托咪定的器官保护作用	徐守才, 赵海芳	898
病例报告		
腰丛和骶丛神经阻滞麻醉在一例脊柱侧凸的高龄患者髋部骨折手术中的应用	夏卓琳, 赵达强, 江伟	901
读者·作者·编者		
《上海医学》杂志对二次发表问题处理的声明		834
《上海医学》杂志对一稿两投问题处理的声明		875
书 讯		
《内科急症治疗学》第 5 版出版		830
《消化内镜的质量控制》出版		842
《心脏起搏器新功能解析》出版		864
《肾脏疾病诊断学》出版		892
2015 年《上海医学》杂志征订启事		826
2014 年《上海医学》杂志第 1~12 期报道重点		826

执行主编 石学银
 执行编委 于布为
 特约编委 刘志强 袁红斌
 责任编辑 唐清蓉

SHANGHAI MEDICAL JOURNAL

Monthly Established in January, 1978 Volume 37, Number 10 October 25, 2014

Responsible Institution

Shanghai Municipal Health & Family
Planning Commission

Sponsor

Shanghai Medical Association,
1623, Beijing Xi Road, Shanghai

Editing

Editorial Board of Shanghai
Medical Journal
1623, Beijing Xi Road, Shanghai,
200040
Tel: (021)62178606
http://www.smasmj.com

Editor-in-chief

GE Junbo(葛均波)

Associate Editors

(DING Xiaoqiang) 丁小强
(GAO Xin) 高鑫
(LIU Zhongmin) 刘中民
(QIN Huanlong) 秦环龙
(QIN Xinyu) 秦新裕
(QU Jieming) 瞿介明
(SUN Yinghao) 孙颖浩
(TAN Ming) 谭鸣
(WANG Xingpeng) 王兴鹏
(YU Buwei) 于布为
(ZHANG Changqing) 张长青
(ZHOU Xin) 周新
(ZOU Dajin) 邹大进

Managing Director

WANG Xiaoyan(王小燕)

Publishing

Editorial Department of
Shanghai Medical Journal
Shanghai Medical Association,
1623, Beijing Xi Road, Shanghai,
200040
Tel: (021)62178606

Printing

The Zhonghua Printing
Limited Corporation Shanghai

Overseas Distribution

China International Book
Trading Corporation
(P. O. Box-399, Beijing, China)
Code No. M-192

CSSN

ISSN 0253-9934
CN 31-1366/R

CONTENTS IN BRIEF

Clinical Anesthesia

PainVision for predicting endotracheal intubation response

..... 823

LÜ Juan, CHEN Hui, SHEN Yilei, et al

Dexmedetomidine enhances the effect of fentanyl for pediatric postoperative analgesia

..... 827

SHEN Yang, JIN Lihong, ZHANG Mazhong

Analgesic efficacy of ultrasound-guided spatium intermusculare block of superficial cervical plexus during clavicle fixation

..... 831

YANG Yonggang, GE Dongming

Application of cisatracurium by closed-loop muscle relaxant injection system in thoracoscopic surgery

..... 835

LI Bing, XUE Jixiu, YE Xin, et al

Effect of preemptive analgesia with dezocine on interleukin 6 and interleukin 10 levels in patients undergoing hip replacement

..... 839

LU Yingjun, CHEN Zhangling, ZHU Tao, et al

Influence of preoperation dexmedetomidine infusion on serum concentration of troponin I in aged patients

..... 843

HU Xiang, SHEN Liang, LU Zhijun

Relationship between postoperative cognitive dysfunction and α_1 -antichymotrypsin level in plasma

..... 846

SHI Liyan, XU Jing, WAN Yanjie

Pain management

Comparison of clinical outcomes between wet-cupping therapy and stellate ganglion block for acute herpes zoster on head and face

..... 850

ZHENG Beijie, CHEN Yu, WANG Xiangrui

Laboratory and Critical Care Medicine

- Effects of different volumes of fluid resuscitation on small intestine basic electrical rhythm in rats with endotoxin-induced shock**
..... 853
FU Xiaoyun, LI Kang, CHEN Miao, et al
- Effects of ketamine and propofol on learning and memory in developing rats**
..... 857
JIN Lihong, SHEN Yang, SONG Yanyan, et al

Original Articles

- Therapeutic effect of sitagliptin phosphate/metformin hydrochloride tablet plus insulin in type 2 diabetes patients with obesity and heart failure**
..... 862
HUA Rui Fang, SHU Jiao, LIU Yong, et al
- Cognition of chronic obstructive pulmonary disease and common chronic diseases in rural residents of Chongming County in Shanghai**
..... 865
NI Jun, CHEN Shu jing, WANG Gui Fang, et al
- Cervical spinal cord injury without fracture and dislocation: clinical outcomes of surgical treatment and related factors of prognosis**
..... 868
XIA Xinlei, LÜ Feizhou, MA Xiaosheng, et al
- Effects of different combinations of artificial kidney treatments for bone and mineral metabolism in patients with maintenance hemodialysis**
..... 872
ZHANG Xi, YU Chen, ZHANG Junli, et al
- Comparison of contrast enhanced ultrasound and diffusion-weighted imaging magnetic resonance in evaluation of early changes after radiofrequency ablation in prostate of canines**
..... 876
HU Bin, HU Bing, CHEN Lei, et al
- Expression of WD-repeat protein 19 in prostate cancer**
..... 880
SHENG Lu, LIN Biaoyang, GU Qi, et al

洛汀新 LOTENSIN
盐酸贝那普利片

代文
缬沙坦胶囊

复代文
缬沙坦氢氯噻嗪片

倍博特
缬沙坦氨氯地平片

领先

共铸以RASI*为基础的高血压管理方案

洛汀新®

代文®

倍博特®

复代文®

*肾素血管紧张素系统抑制剂

国药准字H20030514、国药准字H20040216 北京诺华制药有限公司
H20090780、H20090840 Novartis Pharma Schweiz AG 诺华制药

本广告仅供医学药学专业人士阅读
京药广审(文)第京药广审(文)第2014030207号
禁忌详见说明书

NOVARTIS

诺华制药

北京建国门外大街1号国贸2座14层 邮编: 100004 电话: (8610)85668888 传真: (8610)65057311 网址: www.novartis.com.cn



国内统一连续出版物号: CN 31-1366/R 邮发代号: 4-191 国内定价: 15.00元

MKT140305031