

# 上海医学

Shanghai Medical Journal

# SMJ

SHANGHAI YIXUE ZAZHI

2014年4月 第37卷 第4期 Vol. 37 No. 4 Apr. 2014

## 麻醉·耳鼻咽喉科麻醉和气道管理·重症监护

述 评 重视耳鼻咽喉科手术麻醉亚学科的发展

耳鼻咽喉科麻醉和气道管理 小儿气道异物取出术围术期并发症的危险因素分析

不同时间点鼻腔黏膜注射地佐辛对鼻中隔偏曲术后鼻腔填塞物所致疼痛的镇痛效果  
2%利多卡因表面麻醉和静脉注射对显微喉镜下声带息肉摘除术苏醒期气管拔管的影响  
右美托咪定复合表面麻醉对保留自主呼吸患者经鼻盲探气管插管应激反应的影响

## 临床麻醉

临床常用液体离体血液稀释对凝血功能的影响

超声引导下肋缘下腹横肌平面阻滞用于剖宫产手术后的镇痛效果

罗库溴铵预处理对琥珀胆碱引起的肌痛、血钾升高和气管插管条件的影响

帕洛诺司琼与格拉司琼预防眼球摘除加义眼植入术术后恶心呕吐的效果比较

## 基础与危重医学

洛沙坦对人单核细胞源树突状细胞免疫功能的影响

人参皂甙Rd对氯胺酮诱导幼年大鼠海马神经元凋亡的影响

## 封面文章

耳鼻咽喉科手术麻醉自现代麻醉诞生之日起即作为临床麻醉的一个重要分支，与麻醉学的发展如影随行。耳鼻咽喉科手术麻醉作为临床麻醉一个重要的亚学科，在欧美等发达国家已得到了应有的重视，现正逐渐得到中国麻醉学界的高度重视。本期《上海医学》杂志选择将“耳鼻咽喉科手术麻醉和气道管理”作为重点内容，集中发表了一些以耳鼻咽喉科手术麻醉为研究内容的论著和个案，从行动上体现了对耳鼻咽喉科手术麻醉亚学科的支持。全文见本期第273~274页。

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4期 2014年4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

### 述 评

重视耳鼻咽喉科手术麻醉亚学科的发展 ..... 李文献 273

### 耳鼻咽喉科麻醉和气道管理

小儿气道异物取出术围术期并发症的危险因素分析  
..... 王丽珺,蔡一榕,李文献 276

不同时间点鼻腔黏膜注射地佐辛对鼻中隔偏曲术后鼻腔  
填塞物所致疼痛的镇痛效果  
..... 李 娜,麻伟青,李 棋,等 279

2%利多卡因表面麻醉和静脉注射对显微喉镜下声带息肉  
摘除术苏醒期气管拔管的影响 ... 黄焱哲,沈 霞,李文献 284

右美托咪定复合表面麻醉对保留自主呼吸患者经鼻盲探气管  
插管应激反应的影响 ..... 习建华,邓 芳,王丽华,等 288

### 临床麻醉

临床常用液体离体血液稀释对凝血功能的影响  
..... 金善良,叶 扬,于布为 292

超声引导下肋缘下腹横肌平面阻滞用于剖宫产手术后的  
镇痛效果 ..... 吕莹莹,赵达强,谢亚明,等 297

罗库溴铵预处理对琥珀胆碱引起的肌痛、血钾升高和气管  
插管条件的影响 ..... 徐文庆,徐 威 300

帕洛诺司琼与格拉司琼预防眼球摘除加义眼植入术术后恶心  
呕吐的效果比较 ..... 胡 潇,谭 放,李文献 304

### 基础与危重医学

洛沙坦对人单核细胞源树突状细胞免疫功能的影响  
..... 黄 东,陆 浩,姚 康,等 310

人參皂甙 Rd 对氯胺酮诱导幼年大鼠海马神经元凋亡的  
影响 ..... 杨周晶,赵 璇 314

### 论 著

336 例不同糖调节状态孕妇的胰岛素分泌、抵抗和其他  
代谢紊乱的比较 ..... 高剑波,贾伟平 318

多利培南对 18 株产 OXA-58 型碳青霉烯酶鲍曼不动杆菌的抗菌活性 .....	田 雪, 唐 昊, 靳 钰, 等	321
固定残胃容积和旷置不同长度小肠的 Roux-en-Y 胃旁路术影响自发性糖尿病大鼠 糖代谢的研究 .....	周玉龙, 韩晓东, 狄建忠, 等	325
C-反应蛋白和降钙素原对急性胰腺炎的诊断效能分析 .....	徐 磊, 赵荣平, 秦 蓉, 等	331
两种白内障手术切口对术后泪膜和眼表的影响 .....	李 敏, 陈轶卉, 盛敏杰	336
基质金属蛋白酶-2 和骨唾液蛋白在甲状腺乳头状癌组织中的表达及其与淋巴结转移的关系 .....	周远航, 董 建, 廖芝伟, 等	340
<b>短篇论著</b>		
上海市民慢性疼痛认知度流行病学调查 .....	魏 爽, 宁 燕, 吴坚平, 等	344
不同剂量盐酸布比卡因在剖宫产蛛网膜下腔阻滞麻醉中的应用 .....	张琳玲, 罗文杰	345
<b>综 述</b>		
富含高支链氨基酸配方注射液在围术麻醉期的药理作用 .....	王肖肖, 葛圣金	347
肌肉松弛药的新进展 .....	杨卫红, 闻大翔, 杭燕南	351
国内外心脏骤停亚低温治疗开展现状分析 .....	鲁 靖, 刘励军, 朱建良	354
<b>病例报告</b>		
声门下狭窄患儿在保留自主呼吸全身麻醉下行气管镜检查一例 .....	乔 晖, 沈 霞, 李文献, 等	274
喉部分切除后肿瘤复发再手术三例及其气道管理分析 .....	金烈烈, 张学政	308
围术期末预料的困难气道一例处理体会 .....	胡柏龙, 罗 俊	350
<b>读者·作者·编者</b>		
《上海医学》杂志对一稿两投问题处理的声明 .....		339
2014《上海医学》杂志第 1~6 期报道重点 .....		317
2014 年《上海医学》杂志征订启事 .....		335

---

**执行主编** 李文献  
**执行编委** 徐美英  
**特约编委** 张富军 徐 辉  
**责任编辑** 许海燕

---

---

# SHANGHAI MEDICAL JOURNAL

---

Monthly    Established in January, 1978    Volume 37, Number 4    April 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

### Editor's note

- More emphasis to be paid on development of anesthesia for ear nose throat  
branch surgery** ..... 273  
*LI Wenxian*

### Ear nose throat branch anesthesia and airway management

- Risk factors of perioperative adverse events in the removal of airway  
foreign bodies in children** ..... 276  
*WANG Lijun, CAI Yirong, LI Wenxian*

- Effect of nasal cavity infiltration of dezocine on packing pain after  
nasal septum deviation surgery** ..... 279  
*LI Na, MA Weiqing, LI Qi, et al*

- Effects of 2% lidocaine on complications during extubation after  
microlaryngoscope surgery: laryngotracheal spray versus intravenous  
injection** ..... 284  
*HUANG Yanzhe, SHEN Xia, LI Wenxian*

- Effect of dexmedetomidine complexing topical anesthesia on stress reaction  
in spontaneous breathing patients receiving nasotracheal blind intubation**  
..... 288  
*XI Jianhua, DENG Fang, WANG Lihua, et al*

### Clinical anesthesia

- Effects of hemodilution with different fluids on blood coagulation *in vitro***  
..... 292  
*JIN Shanliang, YE Yang, YU Buwei*

- Efficacy of ultrasound-guided subcostal transversus abdominis plane block  
for postoperative analgesia in patients undergoing caesarean section**  
..... 297  
*LÜ Yingying, ZHAO Daqiang, XIE Yaming, et al*

- Effects of rocuronium pretreatment on succinylcholine-induced myalgia,  
hyperkalemia and tracheal intubation** ..... 300  
*XU Wenqing, XU Wei*

- Comparison between palonosetron and granisetron in preventing postoperative  
nausea and vomiting for patients undergoing orbital hydroxyapatite  
implant surgery** ..... 304  
*HU Xiao, TAN Fang, LI Wenxian*

### Laboratory and critical care medicine

- Losartan inhibits immune maturation of human monocyte-derived dendritic  
cells induced by oxidized-low density lipoprotein and angiotensin II**  
..... 310  
*HUANG Dong, LU Hao, YAO Kang, et al*



<b>Effect of <i>ginsenoside-Rd</i> injection on ketamine-induced neuroapoptosis in infant rat hippocampus</b> .....	314
<i>YANG Zhoujing, ZHAO Xuan</i>	

**Original Articles**

<b>Comparative study on insulin secretion, insulin resistance, other metabolic disorders in 336 pregnant women with different glucose tolerance</b> .....	318
<i>GAO Jianbo, JIA Weiping</i>	
<b>Antibacterial activity of doripenem against 18 <i>Acinetobacter baumannii</i> with oxacillinases-58 carbapenemase</b> .....	321
<i>TIAN Xue, TANG Hao, JIN Yu, et al</i>	
<b>Glucose metabolism in Goto-Kakizaki rats after fixed residual stomach volume Roux-en-Y gastric bypass surgery</b> ...	325
<i>ZHOU Yulong, HAN Xiaodong, DI Jianzhong, et al</i>	
<b>Efficacies of C-reactive protein and procalcitonin in diagnosis of acute pancreatitis patients</b> .....	331
<i>XU Lei, ZHAO Rongping, QIN Rong, et al</i>	
<b>Effect of two kinds of surgical incision on tear film and ocular surface after cataract surgery: temporal corneal incision versus superior corneal incision</b> .....	336
<i>LI Min, CHEN Yihui, SHENG Minjie</i>	
<b>Matrix metalloproteinases-2 and bone sialoprotein protein expression in papillary thyroid carcinoma and its association with lymph node metastasis</b> .....	340
<i>ZHOU Yuanhang, DONG Jian, LIAO Zhiwei, et al</i>	



# 一次性使用流量设定微调式输液器

## Disposable I.V.-Flow Regulator

专利号：  
ZL 200720175558.9



“舒贝康”牌一次性使用流量设定微调式输液器有以下特点：

“舒贝康”牌一次性使用流量设定微调式输液器为带流速控制设备的专业输液器，这使输液液体按照药物动力学的要求进入人体，同时无需带泵输液，调节流速便捷，方便输液管理。

佛山特种医用导管有限责任公司  
FOSHAN SPECIAL MEDICAL CO.,LTD.

广东省佛山市禅城区湖田路5号

No.5 Hutian Road, Chancheng District, Foshan, Guangdong, China

电话(Tel)：+86-0757-83810596 83819035

电子邮件(E-mail)：info@specath.com

传真(Fax)：+86-0757-83837393 83810578

sales@specath.com

邮编(P.C)：528061

