

# 浙江医学

月刊·1979年11月创刊·第33卷·第11期·2011年11月20日出版

主 管  
浙江省卫生厅  
主 办  
浙江省医学会  
协 办  
浙江省人民医院  
编 辑  
《浙江医学》编辑部  
310003,杭州市武林广场  
浙江省科协大楼十一楼  
电话:(0571)87567843  
传真:(0571)87567841  
主 编  
李兰娟  
出 版  
浙江省医学会杂志社  
310003,杭州市武林广场  
浙江省科协大楼十一楼  
电话:(0571)87567843  
传真:(0571)87567841  
营 营业执照  
注册号:330000000030873  
印 刷  
杭州日报报业集团盛元印务有限公司  
发 行  
国内:浙江省报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号 6266M  
订 购  
全国各地邮局  
邮发代号 32-9  
邮 购  
浙江省医学会杂志社  
310003,杭州市武林广场  
浙江省科协大楼十一楼  
电话:(0571)87567843  
定 价  
每期 12.00 元,全年 144.00 元  
中国标准连续出版物号  
ISSN 1006-2785  
CN 33-1109/R  
2011 年版权归浙江省医学会所有  
本刊刊出的所有文章不代表本刊  
编委会的观点,除非特别声明

## 目 次

### 论 著

|   |              |      |
|---|--------------|------|
| 采用血清蛋白指纹图谱技术筛选食管鳞状细胞癌特异<br>相关性蛋白的研究 .....                 | 赵强 郑智国 凌志强等  | 1563 |
| 急诊预测大鼠重症急性胰腺炎心肌损害严重程度及褪<br>黑素干预保护作用 .....                 | 潘达 张浩 怀佳萍等   | 1567 |
| PPAR- $\gamma$ 2 基因外显子 B 的 P12A 变异与 2 型糖尿病<br>相关性研究 ..... | 陈恩福 饶高峰 林海洋等 | 1572 |
| CpG ODN 对小鼠哮喘模型气道高反应性及炎症影响<br>的研究 .....                   | 肖建军 李孟荣 郭伟等  | 1575 |
| OPN、VEGF、MVD 的表达与垂体腺瘤侵袭性的关系 .....                         | 陈锋 俞文华 朱强等   | 1580 |
| 腰大池置管预防动脉瘤性蛛网膜下腔出血后脑积水发<br>生影响因素分析 .....                  | 田勇 杨开创 张建民   | 1583 |
| 不同药物术后自控镇痛对腹腔镜胆囊切除术后患者<br>IL-2、IL-6、IL-10 的影响 .....       | 胡桂英 胡崇辉 傅理等  | 1586 |
| 线性免疫印迹法在抗核抗体间接免疫荧光法筛查阴性<br>标本中的临床意义 .....                 | 李俊 胡朝军 沈波等   | 1589 |
| 外源性 VEGF 和 bFGF 基因治疗大鼠脑缺血疗效的比<br>较研究 .....                | 邵林华 孙青芳 卞留贯等 | 1593 |
| 心脏再同步化治疗患者术后反应的比较研究 .....                                 | 何浪 王志军 金红峰等  | 1596 |
| 食管鳞癌患者围手术期外周血抑癌基因甲基化水平的<br>动态变化及临床意义 .....                | 王长春 毛伟敏 凌志强  | 1599 |
| 无抽搐电休克合并利培酮治疗难治性精神分裂症阴性<br>症状的临床研究 .....                  | 杨开仁 姜小琴 毛福荣等 | 1602 |

### 临床研究

|   |              |      |
|---|--------------|------|
| 右旋美托咪啶对腹腔镜胆囊切除术患者 CO <sub>2</sub> 气腹时血<br>糖和 IL-6 的影响 ..... | 陈龙 胡双飞       | 1606 |
| 内镜下氩离子凝固术在 Barrett 食管治疗中的应用 .....                           | 王昌雄 蔡建庭 黎红光等 | 1609 |
| 慢性阻塞性肺疾病患者糖代谢状态对脉搏波速度的影响 .....                              | 楼滟 周建英       | 1611 |
| 我院早产儿感染性肺炎的病原菌分布及相关因素分析<br>.....                            | 陈弘 王爱萍 江金彪等  | 1614 |
| 肺硬化性血管瘤的临床病理及免疫表型特点分析 .....                                 | 魏红权 冯晶晶 魏树梅  | 1617 |

|                                       |     |     |         |      |
|---------------------------------------|-----|-----|---------|------|
| $\alpha$ -酮戊二酸对健康成人饮酒后事件相关电位 p300 的影响 | 许传芹 | 陈韶华 | 陈卫星等    | 1620 |
| 开腹子宫切除术后硬膜外镇痛舒芬太尼最适剂量的探讨              | 唐红丽 | 耿武军 | 王权光等    | 1623 |
| 血液稀释联合控制性降压对脊柱手术患者中心静脉血氧饱和度的影响        | 李清平 | 王忠岳 | 吴红利等    | 1626 |
| 首发广泛性焦虑临床特征、社会心理因素的性别差异分析             | 林敏  | 沈鑫华 | 钱敏才等    | 1628 |
| 针刺辅助镇痛在 TRUS 引导下经会阴前列腺穿刺活检术中的应用       | 徐栋  | 钱超文 | 方剑乔等    | 1631 |
| 青少年网络成瘾者持续性注意功能的检测及其意义                |     |     | 田国强 甘建光 | 1633 |
| 浙江省精神病专科医院住院患者疾病谱调查                   |     | 钱敏才 | 陆炜 王春生等 | 1635 |
| 带绊双纽扣钢板治疗 Rockwood III 型肩锁关节脱位临床疗效分析  |     | 杨贺杰 | 赵万军 范力等 | 1638 |

## 基础研究

|                                |     |     |      |      |
|--------------------------------|-----|-----|------|------|
| 银杏叶提取物不同剂型对神经元损伤后保护作用的比较研究     | 罗本燕 | 唐敏  | 彭国平等 | 1640 |
| 兔蛛网膜下腔出血后症状性脑血管痉挛模型的建立及继发脑损伤评估 | 莫云长 | 王丹丹 | 罗亮等  | 1643 |

## 诊治分析

|  |     |     |         |      |
|--|-----|-----|---------|------|
| 风湿性心脏病三尖瓣生物瓣置换的近中期疗效观察                   | 程德志 | 刘瑜  | 何志峰等    | 1647 |
| 透明帽辅助法黏膜切除术治疗直肠类癌的疗效分析                   | 金捷  | 潘杰  | 朱丽明     | 1648 |
| 经皮多靶点射频治疗腰椎间盘突出症临床效果的观察                  | 曾振华 | 戴仪  | 顾新珠     | 1650 |
| 新生儿中重度高胆红素血症临床危险因素分析                     |     | 石怀飞 | 潘晓英     | 1652 |
| 玻璃纤维桩与全瓷冠用于前牙修复的临床评价                     |     |     | 张雪平     | 1654 |
| 腰髓固定联合骶管减压治疗 Denis III 型骶骨骨折伴腰椎骨盆分离的临床分析 | 陈小刚 | 潘志军 | 薛德挺等    | 1656 |
| 预期疼痛教育对剖宫产术后硬膜外镇痛效果及满意度的影响               | 潘立东 | 盛佩池 | 王进军等    | 1659 |
| 采用腰硬联合与硬膜外麻醉行剖宫产手术并发寒战情况的比较              |     |     | 周荔      | 1661 |
| 2 型糖尿病轻度认知功能障碍与血同型半胱氨酸相关性分析              | 章晓红 | 黄海燕 | 盛燕儿     | 1663 |
| 脑外伤患者术中并发对侧急性硬膜外血肿的诊断和治疗                 | 王守芳 | 张能强 |         | 1665 |
| 胸腔胃 - 气管 / 支气管瘘和支气管胸膜瘘的覆膜内支架封堵治疗         | 邵国良 | 毛伟敏 | 王立章等    | 1667 |
| 影像学判断股骨近端髓内钉股骨颈内置钉合理性的探讨                 | 庄云强 | 吴丹海 | 毛伟明等    | 1669 |
| 超声引导下腋路连续臂丛阻滞与传统解剖定位法臂丛阻滞的效果比较           | 陈宏才 | 王飞  | 郑丽萍等    | 1671 |
| 多孔针穿刺灌洗法治疗小儿脓肿                           |     |     | 韩德山 邬仲鑫 | 1673 |
| 双钢板固定在肱骨髁间骨折治疗中的应用                       | 王献军 | 朱志海 | 王志峰等    | 1674 |
| 风湿性多瓣膜病变手术治疗 787 例临床分析                   | 孙乐波 | 邵国丰 | 余凯忠等    | 1676 |
| 精浆中性 $\alpha$ -葡萄糖苷酶水平与精子质量相关性分析         | 蔡文伟 | 毛金观 | 常永富     | 1678 |
| 妊娠高血压综合征患者剖宫产术后硬膜外镇痛对血浆内皮素和心钠素的影响        | 林仙菊 | 陈玲阳 | 王惠琴     | 1679 |
| 儿童重症肺炎支原体肺炎 20 例临床分析                     |     |     | 毛春发 陈贊  | 1681 |
| 重症肺结核患者甲状腺激素水平监测及临床意义                    | 李月翠 | 唐神结 | 胡伟跃等    | 1683 |
| 内镜黏膜下剥离术治疗胃部黏膜及黏膜下病变 20 例                | 胡萍萍 | 李小平 | 孙柯科等    | 1685 |
| 经导管介入治疗先天性心脏病术后残余病变 7 例分析                | 范庆浩 | 郑雪梅 | 王佳等     | 1687 |

## 药物与临床

|                               |     |     |      |      |
|-------------------------------|-----|-----|------|------|
| 七氟烷吸入麻醉的最低肺泡有效浓度与脑电双频指数的相关性分析 | 原桂华 | 宫尚珍 | 万凌峰等 | 1689 |
| 吉西他滨联合局部热疗治疗晚期胰腺癌的临床疗效观察      | 郭银红 | 陈百松 |      | 1690 |
| 右美托咪定用于预防腹腔镜子宫切除术后躁动的临床观察     | 何仁洪 | 樊理华 | 章玲宾  | 1693 |
| 多西紫杉醇联合奥沙利铂治疗晚期复发性卵巢上皮癌的疗效分析  | 叶娥  | 何永龙 | 王秋霞等 | 1695 |

**检测诊断**

- 早产儿肺部常见疾病的 X 线摄影诊断分析 ..... 吴小兵 1698

**病例报告**

- 原发性肺动脉高压伴心房间隔缺损 2 例报告 ..... 任森根 周菲 施红等 1701  
术侧简易辅助呼吸纠正单肺通气低氧血症 1 例 ..... 冷芬荣 朱刘辉 杨长梅 1702  
脂肪乳剂治疗布比卡因中毒 1 例 ..... 李剑 刘树群 熊俊成等 1703

**综 述**

- TNM 分期演变规律对 ICD- 10 肿瘤学解剖学编码的影响 ..... 廖芯标 谢天胜 任菁菁等 1704

**护理园地**

- 强化细节管理在预防呼吸机相关性肺炎中的应用体会 ..... 王莉 顾燕敏 赵技君 1707  
经皮颈前路螺钉内固定治疗齿状突骨折手术配合 ..... 唐天骄 汤呈宣 林利兴等 1709  
小儿肠套叠彩超监视下行温生理盐水灌肠复位的护理 ..... 袁引芳 1711

**读者•作者•编者**

- 应避免使用的非医学规范名词举例 ..... 1697

责任编辑 王思远 沈叔洪  
英文编辑 余海

# ZHEJIANG MEDICAL JOURNAL

Monthly    Established in November 1979    Volume 33, Number 11    November 20, 2011

## Competent Authorities

Zhejiang Provincial  
Health Bureau

## Sponsor

Chinese Medical Association  
Zhejiang Branch

## Cooperative Sponsor

Zhejiang Provincial  
People's Hospital

## Editing

Editorial Board of Zhejiang  
Medical Journal  
Zhejiang Hall of Science and  
Technology, Hangzhou, Zhejiang,  
310003, China

Tel: (0571) 87567843  
Fax: (0571) 87567841

## Editor-in-Chief

LI Lanjuan (李兰娟)

## Publishing

Publishing House, Chinese Medical  
Association Zhejiang Branch  
Zhejiang Hall of Science and  
Technology, Hangzhou, Zhejiang,  
310003, China  
Tel: (0571) 87567843  
Fax: (0571) 87567841

## Printing

Hangzhou Daily Press Group  
SHENGYUAN Printing  
Services CO.,Ltd

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P.O.Box 399, Beijing, China  
Code, No.6266M

## CSSN

ISSN 1006-2785  
CN 33-1109/R

## Copyright © 2011 by the Chinese Medical Association Zhejiang Branch

All articles published represent the  
opinions of the authors, do not reflect the  
official policy of Editorial Board of  
Zhejiang Medical Journal, unless this is  
clearly specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### Application of SELDI-TOF for serum protein profiling of esophageal squamous cell carcinoma

ZHAO Qiang, ZHENG Zhiguo, LING Zhiqiang, et al / 1563

### Prediction of severity of myocardial damage in acute pancreatitis of rats and protective effect of melatonin intervention

PAN Da, ZHANG Hao, HUAI Jiaping, et al / 1567

### Relationship between pro12Ala polymorphisms in PPAR- $\gamma$ 2 gene and type 2 diabetes of littoral Han population in Zhejiang Province

CHEN Enfu, RAO Gaofeng, LIN Haiyang, et al / 1572

### Effect of CpG ODN on airway hyperresponsiveness and inflammation in mouse asthma model

XIAO Jianjun, LI Mengrong, GUO Wei, et al / 1575

### Expressions of osteopontin, VEGF and MVD and the association with tumor invasiveness of pituitary adenoma

CHEN Feng, YU Wenhua, ZHU Qiang, et al / 1580

### Risk factors of shunt-dependent hydrocephalus after aneurysmal subarachnoid hemorrhage

TIAN Yong, YANG Kaichuang, ZHANG Jianmin / 1583

### Blood IL-2, IL-6 and IL-10 levels in patients with patient-controlled anesthesia after laparoscopic cholecystectomy

HU Guiying, HU Chonghui, FU Li, et al / 1586

### Detection of specific anti-nuclear antibodies by line immunoassay in indirect immunofluorescence-negative serum samples

LI Jun, HU Chaojun, SHEN Bo, et al / 1589

### VEGF and bFGF gene therapy for cerebral ischemia in rats

SHAO Linhua, SUN Qingfang, BIAN Liuguan, et al / 1593

### Pharmacological treatment in patients with cardiac resynchronization therapy

HE Lang, WANG Zhijun, JIN Hongfeng, et al / 1596

### Perioperative dynamic changes of tumor suppressor gene methylation in patients with esophageal squamous cell carcinoma and its significance

WANG Changchun, MAO Weimin, LING Zhiqiang / 1599

### Modified electroconvulsive therapy combined with risperidone in treatment of negative symptoms in treatment-resistant schizophrenia

YANG Kairen, JIANG Xiaoqin, MAO Furong, et al / 1602