

# 实用医学杂志

THE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

半月刊 1972年创刊 第28卷 第5期 2012年3月10日出版 本期责任编辑:袁宁

## 主管

广东省卫生厅

## 主办

广东省医学情报研究所

## 编辑

《实用医学杂志》编辑部  
510180,广州市越秀区惠福西路  
进步里2号之6  
电话:020-81866302  
传真:020-81866302  
E-mail: syyxzz@syyxzz.com

## 主编

苏焕群

## 名誉顾问

黄洁夫  
钟南山(院士)  
钟世镇(院士)

## 名誉主编

吴一龙

## 编辑部主任

## 常务副主编

吴淑金

## 副主编

王耀东

## 出版

《实用医学杂志》编辑部

## 网上投稿及查询

<http://www.syyxzz.com>

## 广告经营许可证

粤工商文字 4400004000575 号

## 印刷

广州中大印刷有限公司

## 发行

国内:广东省报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京 399 信箱,100044)  
代号 6265M

## 发行范围

国内外公开发行

## 订购

全国各地邮电局(所)  
邮发代号:46-44

## 定价

每期 10.00 元,全年 240.00 元

## 中国标准刊号

ISSN 1006-5725  
CN 44-1193/R

## 国际期刊 CODEN 编码

CODEN: SYZAFM

## 本刊法律顾问

国信联合律师事务所  
陈默律师 韩宇烈律师

## 目次

### 专家论坛

麻醉科在快速康复外科中的作用和地位 ..... 屠伟峰, 郝文斌(691)

### 临床新进展

超声靶向微泡造影剂及其主要研究进展 ..... 茹翱, 田新桥(694)

基因芯片在产前诊断中的应用进展 ..... 柴红娟, 施薇(697)

### 基础研究

槲皮素对人结肠癌 SW480 细胞增殖的抑制作用  
..... 林增海, 马涛, 孟勇(699)

非小细胞肺癌组织中 PTEN 和 HAb18G 的表达及  
相关关系研究 ..... 徐小艳, 邱程, 陈清, 等(701)

青蒿琥酯诱导人急性白血病原代细胞凋亡、胀亡的作用机制研究  
..... 黄利华(705)

### 实验研究

Prdx2 在促性腺激素预处理的小鼠卵巢中的表达  
..... 杨书红, 王硕, 袁明, 等(708)

热休克联合缺血预处理对大鼠心肌缺血再灌注损伤早期的  
保护作用研究 ..... 汪晓筠, 谢智, 王建新, 等(711)

阿托伐他汀对 ApoE<sup>-/-</sup>小鼠动脉粥样硬化模型中血清一氧化氮、  
肿瘤坏死因子- $\alpha$  表达的影响 ..... 张敏, 宁亚媛, 陈丽娟, 等(715)

阿托伐他汀对急性心肌梗死致应激性高血糖的干预作用  
..... 陈来特, 张怀勤, 林以诺(718)

家兔急性脑干机械性损伤后星形胶质细胞 S100 $\beta$  表达与  
损伤时间的关系 ..... 白慧健, 邢开宇, 石静(721)

癫痫持续状态大鼠血清及脑组织神经元特异性烯醇化酶、  
胰岛素样生长因子-1 的动态变化  
..... 张细六, 刘素芝, 周元林, 等(723)

## 临床研究

- 无精子症患者精浆高迁移率族蛋白 B1 检测的临床意义 ..... 吴国荣,周德琪,李蕾,等(726)
- 血清胸苷激酶 1 在乳腺癌诊治中的应用 ..... 陈曲波,黎翠翠,赵蓉,等(728)
- 促血管生成素-2 与胎儿生长受限发病的关系 ..... 程国梅,管秀娟,张婷,等(731)
- 宫颈鳞癌患者血清差异蛋白质与鳞状细胞癌抗原的关系 ..... 梁卫江,蔡思娜,吕成伟,等(734)
- 子宫内膜异位症患者腹腔液 T 淋巴细胞亚群的变化及临床意义 ..... 靳丽杰,牡丹丽,张燕,等(739)
- 过氧化物酶体增殖因子激活受体  $\alpha$  在人肺癌组织中的表达 ..... 刘春妮,王绩英,王涛,等(742)
- 内皮一氧化氮合酶基因多态性与先天性心脏病易感性的研究 ..... 黄伟聪,顾海勇,旷文安,等(745)
- 子宫内膜轻创术对体外受精-胚胎移植治疗结局的影响 ..... 刘杰,郑洁,雷亚兰,等(748)
- 透明质酸钠对膝骨性关节炎患者关节滑液白介素-1 $\beta$  的影响及意义  
..... 许永权,李康华,林建水,等(750)
- 两种不同镇痛方法对开胸手术术后恢复的影响 ..... 卢强,黄立军,张志培,等(753)
- 经皮穿刺内镜下胃壁固定直接置管法胃造瘘术的临床应用 ..... 钟永锋,范利好(756)
- 血清人附睾蛋白 4 在卵巢癌诊断中的作用 ..... 史文静,韩西群,徐晓明,等(759)
- 尼妥珠单抗联合 TP 方案治疗晚期鼻咽癌的临床观察 ..... 刘学啸,朱虹(761)
- 女性 2 型糖尿病患者血糖控制与骨钙代谢相关指标的关系 ..... 李艳敏,张会娟(763)
- 浸润性乳腺癌分子亚型患者的临床特征及预后研究 ..... 陆春燕,吕凤菊,陈浩华,等(765)
- 快速流程在腹腔镜下子宫肌瘤剔除术后的应用 ..... 谢晓华(768)
- 吸入性损伤患者气管切开时机的选择 ..... 李文军,彭本刚,全世明,等(770)

## 临床总结

- FABC 预处理方案同胞异基因造血干细胞移植治疗成人高危急性淋巴细胞白血病  
..... 翁建宇,杜欣,凌伟,等(772)
- 同期非体外循环下降主动脉置换治疗侵犯主动脉的局部晚期食管癌  
..... 申翼,吴海卫,许飏,等(775)
- 结直肠癌术前低白蛋白血症的临床意义及预后分析 ..... 魏宜胜,彭经,洪楚原,等(778)
- 自体组织全腔静脉-肺动脉连接术在复杂先天性心脏病治疗中的应用  
..... 宋志斌,赵文增,文冰,等(781)
- 同种异体脱细胞生物组织补片在巨型脐膨出整复修补术中的应用  
..... 罗树友,李新宁,石群峰(783)
- Neuroform 支架辅助弹簧圈栓塞治疗颅内宽颈动脉瘤的长期疗效分析 ..... 巴华君,孙军(785)
- HCG、E<sub>2</sub>、CA125 在先兆流产妊娠预后中的预测价值 ..... 黄丽娇,张保红(787)

血清甲状腺球蛋白并行测定对监测分化型甲状腺癌 <sup>131</sup>I 清除甲状腺后复发/转移的临床价值

..... 钟兴祥,郑吉祥,楼云龙(789)

全程大隐静脉抽剥术后隐神经损伤发生率的研究 ..... 张郁林,周波,杨卫东,等(791)

包块型剖宫产子宫切口处绒毛植入的超声诊断 ..... 王华,杨健,李星云,等(794)

### 药物与临床

红霉素联合甲氧氯普胺治疗 ICU 患者肠内喂养失败的效果 ..... 卢年芳,郑瑞强,林华,等(796)

瑞代不同输注方法对 2 型糖尿病患者血糖的影响 ..... 余玉慧,林昭宇,陈献东,等(799)

术前应用普瑞巴林对瑞芬太尼致术后痛觉过敏的影响 ..... 黄辉,刘德昭(801)

神经节苷脂治疗阿尔茨海默病的疗效和安全性观察 ..... 李明秋,黄海华,张国胜,等(804)

舒肝解郁胶囊与黛力新治疗脑卒中后抑郁的对照研究 ..... 叶庆红,陈志斌,唐锴,等(807)

氨氯地平联合瑞舒伐他汀对高血压颈动脉内-中膜厚度的影响 ..... 王卫,全胜麟,李莹(809)

伊马替尼治疗慢性期慢性粒细胞白血病的随访观察 ..... 钟健生,孟凡义,徐丹,等(811)

不同药物组合治疗结石性肾绞痛 372 例疗效观察 ..... 李晓锋,叶泽兵,覃海森,等(814)

噻托溴铵联合沙美特罗/丙酸氟替卡松治疗慢性阻塞性肺病的疗效分析 ..... 陈瑞祥(816)

### 检验与临床

$\alpha$ -淀粉酶参考方法的建立及其性能评价 ..... 王建兵,韩丽乔,黄宪章,等(819)

FISH 检测多发性骨髓瘤分子遗传学异常及分辨 IGH 重排亚型的意义

..... 李力,邝丽萍,庞妍,等(822)

荧光原位杂交在慢性粒细胞白血病细胞 BCR/ABL 融合基因检测中的应用及其意义

..... 张济,李君君,颜家运,等(825)

高敏心肌肌钙蛋白 T 检测在急性心肌梗死诊断中的应用 ..... 汤希凡,秦辛玲(828)

两种不同固体培养基对结核分枝杆菌培养阳性率的影响 ..... 潘美玉,吴龙章,陈剑锋,等(830)

### 调查研究

佛山市青少年脊柱侧凸患病率调查 ..... 柯扬,何家雄,潘志雄(832)

### 中医中药

通络扶正汤配合针灸治疗缺血性中风后偏瘫 154 例 ..... 尹建中,黄智斌(835)

复方守宫散联合化疗治疗晚期或术后复发胃癌 30 例 ..... 张良军,夏黎明(837)

益肾化湿颗粒治疗慢性肾炎 20 例 ..... 刘孝琴,张振宇,关悦(840)

### 临床护理

颈内静脉穿刺置管术的应用及护理体会 ..... 卢演怡(841)

马凡综合征儿童围手术期护理方法探讨 ..... 何振爱,王玮,李莉,等(843)

### 万方数据

综述

- miRNAs 与心肌肥厚的研究进展 ..... 黄帅,单志新(845)
- $\beta_2$  受体激动剂在儿童支气管哮喘治疗中的合理应用 ..... 王顺培(848)
- 凋亡与自噬分子机制在肿瘤方面的研究进展 ..... 魏芳,汪森明(850)
- 免疫机制在药物性肝损伤中的作用研究进展 ..... 刘会领,罗雁,梅玫(852)

医院管理

- 基于远程医学的基层医院学科帮带模式的构建与应用 ..... 张永,邓光璞,许统亮,等(854)

经验交流

- 甲状腺术后引流方法的改进 ..... 李小平,黄或禾,路广(847)
- 高位截根术治疗牙源性皮瘘的疗效 ..... 卢丽虹,胡顺广,魏远坚,等(856)
- 股骨干骨折两种内固定方式隐性失血的临床分析 ..... 欧阳建江,庞向华,欧兆强(857)
- 内镜下套扎术治疗痔疮出血 8 例体会 ..... 聂川,李政文,尧登华,等(858)
- 颈椎术后硬膜外血肿形成 2 例 ..... 杨冬松,张绍昆,牛丰,等(860)

病例报告

- 头孢哌酮钠舒巴坦钠过敏诱发急性冠脉综合征 1 例 ..... 陈敏卓,郭成军(693)
- 腹股沟区颗粒细胞瘤 1 例 ..... 刘文芳,邢卫斌,叶文静,等(738)
- 晚期双胎妊娠一胎存活 1 例 ..... 冯淑娴,王雁(741)
- 以反应性关节炎为首发症状的系统性红斑狼疮并发急性阑尾炎 1 例  
..... 马义平,杨俊,刘旦丹(821)
- 成年脂性肺炎 1 例 ..... 王继勇,郭亚雄,吴志钰,等(834)
- 氩氦刀冷冻消融治疗晚期胸腺小细胞癌 1 例 ..... 徐振华,易峰涛,宋青玲,等(861)
- 大动脉炎并二尖瓣狭窄发生腹主动脉完全闭塞 2 例 ..... 邓东波,袁斌(862)
- 心脏置入起搏器高龄肝移植术患者麻醉 1 例 ..... 金晓菲,董刚,徐晨,等(863)
- 血浆置换治疗难治性系统性红斑狼疮 1 例 ..... 姚巧巧,黄钢红(864)

读者·作者·编者

- 热烈祝贺《实用医学杂志》入编 2011 年版《中文核心期刊要目总览》 ..... 本刊编辑部(696)
- 《实用医学杂志》编辑部关于论文优先审稿、发表的声明 ..... 本刊编辑部(720)
- 更正 ..... 本刊编辑部(824)
- 《实用医学杂志》编辑部作者校对稿校对注意事项 ..... 本刊编辑部(855)

消息

- 《中国性科学》杂志征稿征订启事 ..... (774)
- 2012 年《实用医学杂志》协办单位及理事名单 ..... (插页)

# THE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

Semimonthly Established in 1972 Volume 28 Number 5, Mar 10, 2012

## Responsible Institution

Public Health Bureau of Guangdong  
Province

## Sponsor

Guangdong Institute of Medical  
Information

## Editing

Editorial Board of the Journal of  
Practical Medicine  
Address: 6/2 Jinbuli, Huifu Xilu,  
Guangzhou 510180, China  
Tel: 0086-20-81866302  
Fax: 0086-20-81866302  
E-mail: syxzz@syyxzz.com  
http://www.syyxzz.com

## Publishing

Editorial Board of the Journal of  
Practical Medicine  
Address: 6/2 Jinbuli, Huifu Xilu,  
Guangzhou 510180, China

## Printing

Guangzhou Zhongda Printing Co., Ltd.

## Distribution

Domestic: Guangdong Province Post  
Office  
Overseas: China International Book  
Trading Corporation,  
P.O.Box. 399, Beijing  
100044, China  
Code No. 6265M

## Subscription

Local Post Office, PRC  
Mail-order code 46-44

CSSN ISSN1006-5725  
CN44-1193/R  
CODEN: SYZAFM

## Main Contents

- Role and status of anesthesiology in fast-track surgery  
..... *TU Wei-feng, QIE Wen-bin*(691)
- Research on the inhibitory effect of quercetin on the growth and  
proliferation in human colon carcinoma  
cell line SW480 *in vitro*  
..... *LIN Zeng-hai, MA Tao, MENG Yong*(699)
- Study on the correlation of PTEN and HAb18G expression in  
non samll lung carcinoma tissues  
..... *XU Xiao-yan, ZHI Cheng, CHEN Qing, et al*(701)
- Expression pattern of Prdx2 in the gonadotropin-primed  
immature mice ovary  
..... *YANG Shu-hong, WANG Shuo, YUAN Ming, et al*(708)
- The research of protection of intervention on early MIRI for  
the heat shock combined IPC in rats  
..... *WANG Xiao-jun, XIE Zhi, WANG Jian-xin, et al*(711)
- Effects of atorvastatin on the serum NO and TNF- $\alpha$  in  
ApoE<sup>-/-</sup> mice for atherosclerosis  
..... *ZHANG Min, NING Ya-yuan, CHEN Li-juan, et al*(715)
- Effects of atorvastatin on the hyperglycemia induced by  
acute myocardial infarction  
..... *CHEN Lai-te, ZHANG Huai-qin, LIN Yi-nuo*(718)
- Time-dependent expression of S100 $\beta$  following mechanical injury  
of brain stem in rabbits  
..... *BAI Hui-jian, XING Kai -yu, SHI Jing*(721)
- Clinical significance of high mobility group box 1  
detection in seminal plasma  
..... *WU Guo-rong, ZHOU De-qi, LI Lei, et al*(726)
- The application study on serum thymidine kinase 1 level changes for  
diagnosis and therapy of breast cancer  
..... *CHEN Qu-bo, LI Cui-cui, ZHAO Rong, et al*(728)

Relationship between angiotensin-2 and fetal growth restriction  
..... CHENG Guo-mei, GUAN Xiu-juan, ZHANG Ting, et al(731)

Relationship between differential proteins and squamous cell carcinoma antigen  
in patients with squamous carcinoma of the cervix  
..... LIANG Wei-jiang, CAI Si-na, LV Cheng-wei, et al(734)

The variation of T lymphocyte subsets in peritoneal fluid of woman with endometriosis and its significance  
..... JIN Li-jie, DU Dan-li, ZHANG Yan, et al(739)

The expression of peroxisome proliferator-activated receptor alpha in lung cancer tissues  
..... LIU Chun-ni, WANG Ji-ying, WANG Tao, et al(742)

Relationship between eNOS rs1799983 G>T polymorphism and risk of congenital heart disease  
..... HUANG Wei-cong, GU Hai-yong, KUANG Wen-an, et al(745)

The effect of endometrial local injury on the outcome of *in vitro* fertilization-embryo transfer  
..... LIU Jie, ZHENG Jie, LEI Ya-lan, et al(748)

Influence of hyaluronic acid on the content of IL-1 $\beta$  in the synovial fluid of patients with  
knee joint osteoarthritis and its clinical significance  
..... XU Yong-quan, LI Kang-hua, LIN Jian-shui, et al(750)

Effects of two kinds of analgesia methods on the postoperative recovery of patients receiving thoracotomy  
..... LU Qiang, HUANG Li-jun, ZHANG Zhi-pei, et al(753)

Efficacy of allogeneic hematopoietic stem cell transplantation by FABC conditioning regimen for  
adult high-risk acute lymphoblastic leukemia  
..... WENG Jian-yu, DU Xin, LING Wei, et al(772)

Surgical treatment of locally advanced esophageal carcinoma invading aorta using  
off-pump descending aorta replacement  
..... SHEN Yi, WU Hai-wei, XU Biao, et al(775)

The clinical significance and prognosis of preoperative hypoalbuminemia in colorectal cancer patients  
..... WEI Yi-sheng, PENG Jing, HONG Chu-yuan, et al(778)

Establishment and performance evaluation of the reference method for measuring  $\alpha$ -amylase activity  
..... WANG Jian-bing, HAN LI-qiao, HUANG Xian-zhang, et al(819)

Detection of molecular cytogenetic abnormalities of multiple myeloma by FISH and  
the significance of IGH rearrangement subtypes discrimination  
..... LI Li, KUANG Li-ping, PANG Yan, et al(822)

The detection of BCR/ABL fusion gene by interphase fluorescence in situ hybridization in patients  
with chronic myeloid leukemia and its clinical significance  
..... ZHANG Ji, LI Jun-jun, YAN Jia-yun, et al(825)