

# 实用医学杂志

THE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

半月刊 1972年创刊 第28卷 第3期 2012年2月10日出版 本期责任编辑:张倩

## 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

### 基础研究

Cdx2-siRNA对胃癌细胞Survivin和Caspase-9表达的影响  
..... 杨杰,王晓通,谢玉波,等(345)

抗菌肽PGG酰胺化合成物的生物学特性研究  
..... 陈曼,胡启飞,吴民泸,等(348)

超声靶向微泡破碎联合半乳糖聚乙烯亚胺介导凋亡素基因  
诱导肝癌细胞凋亡的研究 ..... 张国,朱惠明,李银鹏,等(351)

姜黄素逆转耐药作用与Caspase-3关系研究  
..... 杨春梅,崔晓博,罗强,等(355)

PI3K/Akt信号通路对转化生长因子 $\beta$ 1诱导的人肺上皮-间质  
细胞转分化的影响 ..... 邹潇,曾玉兰(358)

沙利度胺对三阴乳腺癌干细胞微球体的干预研究  
..... 耿杰,张洁,韩正祥,等(361)

### 实验研究

黄芪多糖对压力超负荷诱导的大鼠心肌肥大的影响  
..... 李素娟,吴伟平,李杰锋,等(364)

辛伐他汀对大鼠血管平滑肌细胞增殖及FGFR1与p21ras  
表达的干预作用 ..... 侯慧芳,刘国庆,王永玲,等(367)

小鼠Nestin启动子的克隆及其表达载体的构建  
..... 张丽,袁红花,袁凤刚,等(370)

高迁移率族蛋白-1对骨髓间充质干细胞分泌胰岛素样  
生长因子-1水平及凋亡的影响 ..... 陈建军,徐之良(374)

脑缺血大鼠海马CA1、CA3区及齿状回钙神经素的表达与  
学习记忆损伤的关系 ..... 朱献,张琳,吴小侨(377)

血管内皮生长因子在大鼠胰腺炎相关肺损伤中的作用  
..... 汤礼贵,兰丽琴,宋胜江,等(380)

## 临床研究

脂联素、同型半胱氨酸在退行性心瓣膜病患者中的水平变化及其临床意义

..... 周华兰,徐培敬,胡得飞,等(383)

重组人 p53 腺病毒注射液逆转鼻咽癌化疗耐药的研究 .....

张政,翁敬锦,兰桂萍,等(385)

新生儿交换输血术对新生儿血清补体 C3、C4 的影响 .....

卢文青,王启新,何玲,等(389)

间歇性高容量血液滤过对严重脓毒症炎症介质的影响 .....

邱泽亮,张宁,宁易平,等(392)

应用  $^{99m}\text{Tc}$ -DTPA 肾动态显像和双血浆法评估肾小球滤过率的一致性研究

..... 姚红霞,张金山,王淑侠,等(395)

肠内外营养对极低、超低出生体重儿营养摄入和生长发育的影响 .....

凌雅,钱燕,姜赛芝,等(399)

64 排 CT 检测颈动脉粥样斑块与缺血性脑卒中及颅内动脉瘤关系的研究

..... 刘伟,吕国士,王德韧(402)

经皮肝穿门静脉联合经肝动脉热灌注治疗肝转移癌 48 例 .....

独建库,李冠海,张明德,等(405)

低钙柠檬酸透析的安全性评估及对血浆 D-二聚体的影响 .....

付宇,芮海荣,王章华,等(409)

PNF 技术联合拮抗肌针刺对上肢痉挛性偏瘫的疗效 .....

王润妹,宋成宪,李舜,等(411)

丙种球蛋白治疗婴幼儿重症手足口病疗效观察 .....

孔卫乾,王金华,黄洁兴,等(414)

白细胞介素-17 对英夫利昔单抗治疗类风湿关节炎疗效的预测作用

..... 丁振华,王小冬,熊俊慧,等(416)

急性心肌梗死患者视黄醇结合蛋白 4 和脂联素的水平变化及性别差异

..... 丁玉静,邱丽君,苏卫东,等(419)

手术去势间断联合抗雄激素药物治疗晚期前列腺癌临床疗效分析

..... 万克松,胡卫列,夏照明,等(421)

 $^{99m}\text{Tc}$ -ECD SPECT 脑血流断层显像两种不同半定量指标评价烟雾病

血管重建术疗效的比较 .....

马潞娜,张东,李立伟,等(424)

中低流速肘静脉注射对比剂肺动脉时间密度曲线分析 .....

闫昆,张彩侠,陈国平,等(426)

小儿喉罩拔除时机与呼气末二氧化碳分压的相关性 .....

骆丽慧,谭玲(429)

不同脑电熵指数水平下靶控输注麻醉诱导对老年患者血流动力学稳定性的影响

..... 孙海涛,孙莉,薛富善,等(431)

环磷酰胺治疗原发性中小血管炎的系统评价 .....

邓进,廖蕴华,霍冬梅,等(434)

## 临床总结

分次伽玛刀治疗单发脑转移瘤的疗效及预后分析 .....

周燕华,徐子海,容谦,等(438)

改良 NOTES 及 TUES 在腹腔镜结直肠手术中的应用 .....

杜吉义,陈江,李家辉,等(440)

腕背隆凸综合征误诊为腱鞘囊肿临床分析 .....

孙洋,李涓涓,朱国新,等(442)

## 万方数据

非 ST 段抬高性心肌梗死临床预后观察研究 ..... 郑权秀,魏丽萍,齐向前(443)

不同类型主动脉夹层 27 例治疗体会 ..... 朱进国,胡宏波(446)

急性混合细胞白血病 44 例的临床诊治分析 ..... 赵广芬,黄先豹,陈艳,等(448)

发作期精神病患者妊娠及分娩的探讨 ..... 钟秋平,彭东桃,黄俊,等(451)

创伤后距骨坏死的进程及治疗 ..... 谭晓毅,杜远立,蔡瑾,等(453)

影像检查对布加综合征介入治疗途径与方法指导的临床观察 ..... 黄加胜,王焯,陈卫(455)

锁骨钩钢板治疗锁骨远端骨折和肩锁关节脱位发生并发症的原因分析 ..... 刘宇军(457)

### 药物与临床

美托洛尔对缺血性心脏病患者麻醉期间氧耗的影响 ..... 陈弘,朱刚,李立志,等(459)

右美托咪定复合芬太尼用于患者自控镇痛的临床观察 ..... 姚敏,张兆平,顾美蓉,等(461)

肠泰合剂联合思密达治疗小儿轮状病毒肠炎 121 例 ..... 刘仁红,肖毅,张荣贵,等(464)

舒芬太尼联合罗哌卡因在硬膜外分娩镇痛中的应用及舒芬太尼适宜浓度探讨  
..... 裴晓红,童成英(466)

米力农对先天性心脏病合并肺动脉高压患者肺氧合功能及肺循环动力学的影响  
..... 于运福,史景柏(469)

泛福舒联合流感疫苗佐治老年支气管扩张患者的临床疗效观察 ..... 卢树标,吕文慧(471)

### 检验与临床

探讨鉴别诊断肺癌与肺感染患者的生物标志物 ..... 段红茹,王庆艳,马玉株,等(473)

母乳及婴儿尿液人巨细胞病毒 DNA 检测在婴儿人巨细胞病毒感染中的应用  
..... 谢而付,黄珮珺,陈丹,等(477)

检测胃癌血清和腹水中 CA72-4 抗原水平的临床意义 ..... 孙萍,盛家和,王征帆(480)

自动生化分析仪法与目测法检测血清指数的一致性分析 ..... 李有强,龙海峰,张云燕,等(482)

CA19-9 对胆管细胞癌的诊断价值评价 ..... 刁浩,刘荣静(485)

### 中医中药

益气通脉汤对冠心病心力衰竭患者心功能及 N 端脑钠肽前体的影响  
..... 林营,陈智,陈苗苗(488)

### 临床护理

社区契约式管理对老年高血压患者服药依从性的影响 ..... 曾静,周亚萍,彭淑梅,等(491)

循证护理在糖尿病手术患者感染控制中的应用 ..... 郭月琼,许俐文,熊欢(492)

循证护理在主动脉球囊反搏治疗急性心肌梗死合并心源性休克患者中的应用  
..... 王倩,游桂英(495)

早期定时乳房护理干预对母婴分离产妇泌乳的影响 ..... 罗琳雪,韦桂源,黄凤形(497)

### 万方数据

间歇充气压力泵辅助预防妇科盆腔术后下肢深静脉血栓的疗效观察

..... 易芬兰,黄慧英,王丹,等(499)

综述

快速康复外科面临的问题及思考 ..... 谢正勇,程黎阳(502)

老年患者吞咽困难评估的研究进展 ..... 邹小芳,于书慧,刘青(504)

KISS-1 基因在肾细胞癌中的研究进展 ..... 汪建焜,习小庆(506)

氧化应激与重症哮喘研究进展 ..... 蓝楠,李国平(508)

神经型钙黏附蛋白与肿瘤关系的研究进展 ..... 曹莉,熊正文(511)

经验交流

肾钙乳 17 例诊治分析 ..... 周本正,张大虎,郭永连,等(513)

保留变性真皮削痂植皮修复深度烧伤创面 42 例 ..... 李华涛,李强,海恒林,等(514)

肌苷治疗 2~4 岁幼儿暂时性抽动障碍的疗效观察 ..... 潘丽雯,梁惠慈,肖华(515)

银质针导热治疗骨性膝关节炎的临床观察 ..... 辛自刚,高月,郭子龙,等(517)

左卡巴斯汀鼻喷剂辅助治疗儿童慢性鼻窦炎 47 例 ..... 李焱(518)

脑穿针穿刺减压预防高血压脑出血术中脑膨出 ..... 杨勇,陈世洁,许先平,等(520)

单纯神经阻滞用于立体定位微创血肿清除术的麻醉 ..... 沈永波,姚娟,陈辉(521)

病例报告

心脏房室结旁间皮瘤 1 例 ..... 魏秀珍(350)

CT 诊断肺血管畸形 2 例 ..... 贾朝阳,朱望东,蔡东顺(360)

苯海拉明过量致休克、惊厥 1 例 ..... 卓文娟(366)

凶险型前置胎盘术中大出血麻醉处理 1 例 ..... 陈燕,高昌俊,肖志彬(476)

以肺炎为表现的肺黏膜相关淋巴组织淋巴瘤 1 例 ..... 胡根,许飞(479)

经内科胸腔镜病理证实胸膜斑 1 例 ..... 董永权(490)

真性桡动脉瘤 1 例 ..... 齐一侠,张建,俞恒锡(510)

肺栓塞合并尿路感染并发类白血病反应 1 例 ..... 王洋,吕媛媛,周岩(519)

伴肉瘤样分化的胆囊癌伴类白血病反应 1 例 ..... 陈域,何芙蓉(522)

读者·作者·编者

《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(363)

《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(369)

本刊对如何鉴定重复发表论文的声明 ..... 本刊编辑部(376)

《实用医学杂志》2012 年征订启事 ..... 本刊编辑部(437)

消息

第一届广东省分子影像学新进展学术交流会会议纪要 ..... (468)

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 3, Feb 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: syyxzz@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

- Effects of small interference RNA targeting Cdx2 gene on the expression of Survivin and Caspase-9 of gastric carcinoma cells  
..... YANG Jie, WANG Xiao-tong, XIE Yu-bo, et al (345)
- Study on biological activities of the amidated PGG, an antimicrobial peptide  
..... CHEN Man, HU Qi-fei, WU Min-lu, et al (348)
- Apoptosis of HepG2 cells induced by VP3 gene mediated by ultrasound targeted microbubble destruction and PEI-Gal  
..... ZHANG Yuan, ZHU Hui-ming, LI Yin-peng, et al (351)
- Relationship between Caspase-3 activity and reversal effect of curcumin  
..... YANG Chun-mei, CUI Xiao-bo, LUO Qiang, et al (355)
- Effect of Astragalus polysaccharides on cardiac hypertrophy induced by pressure overload in rat  
..... LI Su-juan, WU Wei-ping, LI Jie-feng, et al (364)
- Effect of simvastatin on the proliferation and the expression of FGFR1 and p21ras in rats vascular smooth muscle cells  
..... HOU Hui-fang, LIU Guo-qing, WANG Yong-ling, et al (367)
- Cloning of mice nestin promoter and construction of expression vector  
..... ZHANG Li, YUAN Hong-hua, YUAN Feng-gang, et al (370)
- Effects of high mobility group box protein-1 on the secreting of insulin-like growth factor-1 and apoptosis of the mouse bone marrow-derived mesenchymal stem cells  
..... CHEN Jian-jun, XU Zhi-liang (374)
- The expression of CaN in CA1, CA3 and dentate gyrus of rat model of learning and memory disorder induced by cerebral ischemia  
..... ZHU Xian, ZHANG Lin, WU Xiao-qiao (377)
- The role of vascular endothelial growth factor in rat acute pancreatitis associated lung injury  
..... TANG Li-gui, LAN Li-qin, SONG Sheng-jiang, et al (380)
- The significance of adiponectin, homocysteine in patients with degenerative heart valvular disease  
..... ZHOU Hua-lan, XU Pei-jing, HU Dei-fei, et al (383)

- Reversal of chemo-resistance in advanced nasopharyngeal carcinoma by injection of recombinant human p53 adenovirus  
 ..... ZHANG Zheng, WENG Jing-jin, LAN Gui-ping, et al (385)
- The effect of exchange transfusion on serum complement C3, C4 in newborns  
 ..... LU Wen-qing, WANG Qi-xin, HE Ling, et al (389)
- Effects of pulse high-volume hemofiltration on inflammatory mediator in patients with severe sepsis and its clinical significance  
 ..... QIU Ze-liang, ZHANG Ning, Ning Yi-ping, et al (392)
- Comparison and analysis of GFR measurements assessed from gates method of dynamic renal imaging and <sup>99m</sup>Tc-DTPA clearance of double samples  
 ..... YAO Hong-xia, ZHANG Jin-shan, WANG Shu-xia, et al (395)
- Influences of parenteral and enteral nutrition on nutritional intake and body mass growth of very low birth weight infants and extremely low birth weight infants  
 ..... LING Ya, QIAN Yan, JIANG Sai-zhi, et al (399)
- Correlations between carotid atherosclerotic plaque and cerebral ischemic stroke, intracranial aneurysm under 64-slice CT detection  
 ..... LIU wei, LV Guo-shi, WANG De-ren (402)
- Hot perfusion via percutaneous portal vein combined with hepatic artery for the treatment of metastatic liver cancer  
 ..... DU Jian-ku, LI Guan-hai, ZHANG Ming-de, et al (405)
- Curative effect and prognosis of fractionated gamma knife treatment in patients with single brain metastatic tumor  
 ..... ZHOU Yan-hua, XUN Zi-hai, RONG Qian, et al (438)
- Clinical application of NOTES and TUES technique on laparoscopic abdominal surgery  
 ..... DU Ji-yi, CHEN Jiang, LI Jia-hui, et al (440)
- Metoprolol decreased oxygen consumption of patients with ischemia heart disease during abdominal surgery under general anesthesia  
 ..... CHEN Hong, ZHU Gang, LI Li-zhi, et al (459)
- Investigation of biochemical markers for the differential diagnosis between lung cancer and lung infection  
 ..... DUAN Hong-ru, WANG Qing-yan, MA Yu-zhu, et al (473)
- Application of the detection of HCMV DNA in urine and breast-milk in infant HCMV infection  
 ..... XIE Er-fu, HUANG Pei-jun, CHEN Dan, et al (477)
- Clinical significance of CA72-4 antigen levels In serum and peritoneal washing for gastric carcinoma  
 ..... SUN Ping, SHENG Jia-he, WANG Zheng-fan (480)