



半月刊

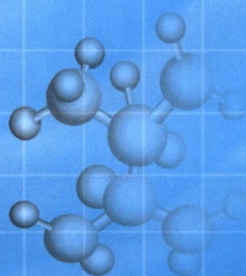


QK1914883

The Journal of Practical Medicine

实用医学杂志[®]

SHIYONG YIXUE ZAZHI



百种中国杰出学术期刊
 第二、三、四届中国精品科技期刊
 综合性医药卫生类核心期刊 (中文核心期刊)
 中国科技核心期刊 (中国科技论文统计源期刊)
 RCCSE中国核心学术期刊
 第五、六届广东省精品科技期刊
 美国《化学文摘》(CA) 收录期刊
 WHO西太平洋地区医学索引收录期刊
 Google学术统计指标之100种中文热门期刊

2019年3月 第35卷

— 第 5 期 —



9 771006 572198

05>

实用医学杂志[®]

THE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

半月刊 1972年创刊 第35卷 第5期 2019年3月10日出版



杂志微信



杂志官网

主管

广东省卫生健康委员会

主办

广东省医学学术交流中心
(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, 81840509
81872080, 81922330
传真: 020-81866302
E-mail: syyxzz@syyxzz.com

名誉顾问

钟南山(院士)
曾益新(院士)
钟世镇(院士)
侯凡凡(院士)

主编

苏焕群

编辑部主任 常务副主编

吴淑金

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

天意有福科技股份有限公司

发行

国内: 中国邮政集团公司广东省
省报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱, 100044)
代号 M6265

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

中国标准连续出版物号

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

专题报道: 妇科肿瘤

核磁共振扫描在子宫内膜癌术前评估中的意义

…………… 袁颂华, 李伟枫, 刘健萍, 旷显明, 伍晶晶, 匡丽云(679)

FAM19A4基因启动子甲基化在高危型HPV阴性宫颈癌诊断中的作用

…………… 伍恒英, 彭苏琚, 布俏雯, 张亮, 王三锋, 雷雯, 李辉斌,
马健, 罗喜平(683)

来曲唑对子宫肌瘤细胞增殖凋亡的影响及其作用机制

…………… 刘珏, 张潇迪, 张群锋(688)

小檗碱调控TLR4/NF-κB信号通路抑制宫颈癌Hela细胞增殖研究

…………… 洪丹丹, 任青玲, 徐传花, 徐雯雯, 王伟, 荣慧, 郭红玉,
赵玉芹, 马蔚蓉, 曹丹丹, 陈冰倩(692)

BTLA、LAG3和TIM3在上皮性卵巢癌组织中的表达意义

…………… 朱元媛, 闫洪超, 刘永利, 李欣(698)

高危型人乳头瘤病毒载量和调节性T细胞对宫颈癌诊断阈值的 确定和意义

…………… 余杨, 付艳丽, 卫玮, 何利珍, 孙翔(703)

基础研究

丝/苏氨酸蛋白激酶DNA甲基化在同型半胱氨酸致血管内皮细胞 凋亡中的作用

…………… 车双双, 徐华, 郭伟, 孙磊, 张鸣号, 杨晓玲, 姜怡邓, 刘志宏(709)

MiR-17-5p/BTG3调节胶质瘤的作用机制

…………… 金世光, 戴燕, 李城, 李昌熙, 王大新(715)

CLDN1异常表达与结直肠癌发生的相关性

…………… 王燕, 何朝晖, 邓镇涛, 彭莉萍, 谭静, 杨愈丰(720)

siRNA沉默WFDC2对肺癌A549细胞增殖和侵袭的影响

…………… 徐婧玥, 张贺平, 李洪娟, 马晓芳, 李艳霞, 刘晓智(724)

碘普罗胺对HK-2细胞凋亡及对Klotho/Wnt/ β -catenin信号通路的影响

..... 陈燕玲,罗婷,高昕乐,许志威,凡栋,吴秀香,靳俊峰,王智,赵晓朵,庄晓东(729)

血管紧张素(1-7)对胰岛 β 细胞自噬及磷酸化Akt表达的影响

..... 周夏利,陆春丽,孙明谨(734)

临床研究

葡萄糖转运蛋白1在结直肠癌中的表达及其与预后的关系

..... 武雪亮,王立坤,屈明,周海丰,郭飞,杨永江,刘博,杨东东,薛军(739)

婴幼儿先天性心脏病术后呼吸机撤离影响因素分析

..... 巴宏军,徐玲玲,彭慧敏,李轩狄,林约瑟,王慧深,覃有振(743)

血清同型半胱氨酸和血浆C反应蛋白、D-二聚体在癫痫患者中的表达水平及与服药种类的关系

..... 郭亚培,刘恒方,张敏,石磊,赵幸娟,李建章(747)

肠内营养对老年慢性心衰患者营养状态及胰岛素样生长因子1、C反应蛋白及白介素6的影响

..... 李伟,王义围,王森,王国玉,王璐,赵翠,冯玉梅(751)

慢性阻塞性肺病患者呼出气冷凝液白细胞介素33与气道嗜酸性粒细胞的关系

..... 古辉,徐小彭,黄国华,李雪平,陈少立(756)

中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白变化值对成人ICU患者发生急性肾损伤的诊断价值

..... 康福新,王小智,刘润,谢承志(760)

机械通气对室间隔缺损修补术婴儿血流动力学的影响

..... 甄子铂,谢思远,马骏,欧阳川(764)

舌黏膜和颊黏膜在口腔黏膜尿道成形术中的比较

..... 翟建坡,刘宁,王海,黄广林,满立波(769)

使用经食管超声获得右颈内静脉置管深度的经验公式

..... 鞠辉,孙晓晨,冯艺(772)

卵圆孔未闭合并偏头痛患者行封堵术治疗的临床疗效

..... 杜玉斌,张宏伟,辛恺,李丹(776)

腹腔镜下经胆囊管胆总管探查术与胆总管探查并一期缝合术治疗胆总管结石的疗效比较

..... 李菠,吕明,苏节邓(779)

手术前后白蛋白与球蛋白比值变化对结肠癌预后的评估价值

..... 李生平,周业江(783)

SCN5A基因多态性与糖尿病心脏病患者左室功能的关系

..... 王可,闫鹏,张恒亮,赵希坤,赵飞龙,王腾飞,董平栓(789)

药物与临床

沙库巴曲缬沙坦和盐酸贝那普利片对心力衰竭患者心室重塑、炎症因子的影响

..... 张相杰,黄文平,许有凡(795)

医学检验与临床诊断

T1 mapping 和细胞外容积分数技术在急性病毒性心肌炎的临床应用

..... 刘新峰,马海彦,王荣品,曾宪春,刘江勇,王少彧,王丽慧,熊真亮(800)

武汉地区儿童急性肠套叠病例的临床流行病学特征

..... 肖霞,冯肖媛,杨虎,高峻,赵亚平,彭晶,袁莉(804)

中医药现代化

蒲参胶囊联合阿托伐他汀钙治疗老年动脉粥样硬化

..... 汪海飞,赵亚西,郑江华,雍熙,陈镜全,尹洪顺,朱彦彬,陈开(809)

通络润燥方治疗瘀血阻络型干燥综合征并小纤维神经病的疗效

..... 翁映虹,盛正和,樊兰艳,闵艳,黄坚红,黄德弘(814)

岭南甄氏益气清热通腑法联合针刺治疗卒中相关性肺炎的临床疗效

..... 张溪,张伟,孙燕,张忠德(818)

综述

纳米粒子在甲状腺癌诊治中的研究进展 詹立升,杨思嘉,吴剑超,崔敏(822)

心脏因子与冠心病的研究进展 吴叶顺,杨春,杨玲(826)

前列腺癌早期诊断相关外周血循环游离核酸的研究进展 王茹月,叶雨(831)

心肌缺血再灌注损伤中阿片受体的研究进展 易菁,段宏伟,曾庆繁,高鸿(835)

基因异常对胰腺癌预后影响的研究进展 荆薇,杨向红(838)

临床经验

前臂内旋位对^{99m}Tc-MDP全身骨显像上臂静脉显影的鉴别价值

..... 马小东,何长武,郑向红,郑龙,曹世光,钟瑜(842)

病例报告

青少年重型骨化性肌炎1例 马东华,刘康,安宁(844)

读者·作者·编者

《实用医学杂志》入编《中文核心期刊要目总览》2017年版(第8版)之

综合性医药卫生类核心期刊 本刊编辑部(788)

《实用医学杂志》2019年征订启事 本刊编辑部(830)

本期责任编辑 樊成吉

THE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

Semimonthly Established in 1972 Volume 35 Number 5, March 10, 2019

Responsible Institution

Health Commission of Guangdong
Province

Sponsor

Medical Academic Exchange Center
of Guangdong (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, 81840509
81872080, 81922330

E-mail: syyxzz@syyxzz.com

<http://www.syyxzz.com>

Honorary Advisors

ZHONG Nanshan (钟南山)

ZENG Yixin (曾益新)

ZHONG Shizhen (钟世镇)

HOU Fanfan (侯凡凡)

Editor-in-Chief

SU Huanqun (苏焕群)

Director of Editorial Board

Executive Deputy Editor-in-Chief

WU Shujin (吴淑金)

Publishing

Editorial Board of the Journal of
Practical Medicine

Address: 6/2 Jinbuli, Huifu Xilu,
Guangzhou 510180, China

Printing

TianYi Yofus Technology Co., Ltd

Distribution

Domestic: Guangdong Province Post
Office, China Post Group

Overseas: China International Book
Trading Corporation,

P.O.Box. 399, Beijing

100044, China

Code No. M6265

Subscription

Local Post Office, PRC

Mail-order code 46-44

CSSN ISSN 1006-5725
CN 44-1193/R

CODEN: SYZAFM

Main Contents

Feature Reports:

Significance of Magnetic Resonance Imaging in Preoperative

Evaluation of Endometrial Cancer Patients

..... YUAN Songhua, LI Weifeng, LIU Jianping,
KUANG Yuming, WU Jingjing, KUANG Liyun (679)

The role of FAM19A4 gene promoter methylation detection in
the diagnosis of high-risk HPV-negative cervical cancer

..... WU Hengying, PENG Sujun, BU Qiaowen, ZHANG Liang,
WANG Sanfeng, LEI Wen, LI Huibin, MA Jian, LUO Xiping (683)

Effect and mechanism study of letrozole on proliferation and
apoptosis of uterine leiomyoma cells

..... LIU Jue, ZHANG Xiaodi, ZHANG Qunfeng (688)

Effects of berberine on proliferation of Hela cells through
TLR4-NF- κ B pathway

..... HONG Dandan, REN Qingling, XU Chuanhua, XU Wenwen,
WANG Wei, RONG Hui, GUO Hongyu, ZHAO Yuqin,
MA Weirong, CAO Dandan, CHEN Bingqian (692)

Expression and Clinical Significance of BTLA, LAG3 and TIM3
In Epithelial Ovarian Cancer

..... ZHU Yuanyuan, YAN Hongchao, LIU Yongli, LI Xin (698)

Determination and significance of diagnostic threshold for cervical
cancer by high risk human papillomavirus load and regulatory T cells

..... YU Yang, FU YangLi, WEI Wei, HE LiZhen, SUN Xiang (703)

Basic Research

Effect of mammalian sterile 20-like kinase 1 DNA methylation in
apoptosis of homocysteine-induced vascular endothelial cells

..... CHE Shuangshuang, XU Hua, GUO Wei, SUN Lei,
ZHANG Minghao, YANG Xiaoling, JIANG Yideng, LIU Zhihong (709)

The mechanism of MiR-17-5p/BTG3 regulated glioma

..... JIN Shiguang, DAI Yan, LI Cheng, LI Changxi,
WANG Daxin (715)

Relationship between abnormal expression of CLDN1 and colorectal cancer

..... WANG Yan , HE Zhaohui , DENG Zhentao , PENG Liping , TAN Jing , YANG Yufeng (720)

Effect of WFDC2 expression down regulation by siRNA on proliferation and invasion of human lung cancer A549 cells

..... XU Jingyue , ZHANG Heping , LI Hongjuan , MA Xiaofang , LI Yanxia , LIU Xiaozhi (724)

Effect of Iopromide on the apoptosis and the signal pathway of Klotho/Wnt/ β -catenin in HK-2 Cells

..... CHEN Yanling , LUO Ting , GAO Xinle , XU Zhiwei , FAN Dong , WU Xiuxiang , JIN Junfeng , WANG Zhi , ZHAO Xiaoduo , ZHUANG Xiaodong (729)

Effects of angiotension(1-7) on autophagy and phosphorylation of akt in pancreatic beta cells

..... ZHOU Xiali , LU Chunli , SUN Mingjin (734)

Clinical Research

Expressions of GLUT-1 in colorectal adenocarcinoma tissues and clinical significance

..... WU Xueliang , WANG Likun , QU Ming , ZHOU Haifeng , GUO Fei , YANG Yongjiang , LIU Bo , YANG Dongdong , XUE Jun (739)

Analysis of risk factors for postoperative evacuation of breathing machine in infants with congenital heart disease

..... BA Hongjun , XU Lingling , PENG Huimin , LI Xuandi , LIN Yuese , WANG Huishen , QIN Youzhen (743)

Expression of serum homocysteine , plasma C-reactive protein and D-Dimer in patients with epilepsy as well as their relationship with typeofdrugtaken

..... GUO Yapei , LIU Hengfang , ZHANG Min , SHI Lei , ZHAO Xingjuan , LI Jianzhang (747)

Effect of enteral nutrition on nutritional status and Insulin-like growth factor 1 , C reactive protein , and interleukin 6 in elderly patients with chronic heart failure

..... LI Wei , WANG Yiwei , WANG Miao , WANG Guoyu , WANG Lu , ZHAO Cui , FENG Yumei (751)

Relationship between expression level of exhaled air condensate IL-33 and airway eosinophils in COPD patients

..... GU Hui , XU Xiaopeng , HUANG Guohua , LI Xueping , CHEN Shaoli (756)

Predictive performance of neutrophil gelatinase-associated lipocalin variation value in acute kidney injury in ICU patients

..... KANG Fuxin , WANG Xiaozhi , LIU Run , XIE Chengzhi (760)

Effect of mechanical ventilation on hemodynamics of infants undergoing ventricular septal defect repair

..... ZHEN Zibo , XIE Siyuan , MA Jun , OUYANG Chuan (764)

Lingual versus buccal mucosa graft in anterior urethroplasty

..... ZHAI Jianpo , LIU Ning , WANG Hai , HUANG Guanglin , MAN Libo (769)

Prediction formula of appropriate depth of right internal jugular vein catheterization achieved by transesophageal echocardiography

..... JU Hui , SUN Xiao Chen , FENG Yi (772)

Clinical observation of interventional closure in patent foramen ovale combined migraine patients

..... DU Yubin , ZHANG Hongwei , XIN Kai , LI Dan (776)

Comparison of laparoscopic cholecystectomy and common bile duct exploration and primary suture for the treatment of common bile duct stones

..... *LI Bo, LÜ Ming, SU Jiedeng*(779)

Dynamic alteration of the pre-and postoperative albumin-to-globulin ratio predicts the prognosis of patients with colon cancer

..... *LI Shengping, ZHOU Yejiang* (783)

Relationship between SCN5A gene polymorphism and left ventricular function in patients with diabetic heart disease

..... *WANG Ke, YAN Peng, ZHANG Hengliang, ZHAO Xikun, ZHAO Feilong, WANG Tengfei, DONG Pingshuan*(789)

Drugs and Clinic Practice

Clinical study of the effects of entresto and lotensin on ventricular remodeling and inflammatory factors in patients with heart failure

..... *ZHANG Xiangjie, HUANG Wenping, XU Youfan*(795)

Medical Examination and Clinical Diagnosis

Clinical application of T1 mapping and ECV in acute viral myocarditis

..... *LIU Xinfeng, MA Haiyan, WANG Rongpin, ZENG Xianchun, LIU Jiangyong, WANG Shaoyu, WANG Lihui, XIONG Zhengliang*(800)

Epidemiological characteristics of acute intussusception in children in Wuhan area

..... *XIAO Xia, FENG Xiaoyuan, YANG Hu, GAO Jun, ZHAO Yaping, PENG Jing, YUAN Li*(804)

Modernization of Traditional Chinses Medicine

Treatment of senile atherosclerosis with Pushen capsule combined with atorvastatin calcium

..... *WANG Haifei, ZHAO Yaxi, ZHENG Jianghua, YONG Xi, CHEN Jingquan, YIN Hongshun, ZHU Yanbin, CHEN Kai*(809)

The clinical effects of primary Sjögren's syndrome with small fiber neuropathy treated with TongLuo RunZao compound

..... *WENG Yinghong, SHENG Zhenghe, FAN Lanyan, MIN Yan, HUANG Jianhong, HUANG Dehong*(814)

Clinical Observation on Treatment of Stroke Associated Pneumonia by Lingnan Zhen's Yiqi Qingre Tongfu Method Combined with Acupuncture

..... *ZHANG Xi, ZHANG Wei, SUN Yan, ZHANG Zhongde*(818)

力欣奇® 速溶素片

头孢羟氨苄片

Cefadroxil

非限制使用级抗菌药物

理想的社区感染基础用药

- ✓ 抗菌谱广，抗菌活性强；
- ✓ 速溶素片，药物吸收更完全；
- ✓ 独特的羟基结构，组织渗透性高；
- ✓ 规格齐全，500mg规格，每次仅需1片。



适应症：

主要用于葡萄球菌，链球菌、肺炎球菌等对头孢羟氨苄敏感的细菌引起的呼吸道、皮肤软组织、口腔、消化道、尿路感染性疾病和中耳炎等。尿路感染，如尿道炎、膀胱炎、前列腺炎、肾盂肾炎、淋病；呼吸道感染，如肺炎、鼻窦炎、支气管炎、咽喉炎、扁桃体炎；皮肤软组织感染，如蜂窝织炎、疖等



125mg：国药准字H44023671

250mg：国药准字H44023670

500mg：国药准字H20065577



地址：广东省清远市高新技术产业开发区建设二路23号
 电话：(0763) 3483136 3483113
 传真：(0763) 3483112

粤药广审(文)第2018120949号
 生产企业：清远华能制药有限公司
 本广告仅供医学药学专业人士阅读
 对本品及头孢类抗生素过敏者禁用
 【用法用量】 【不良反应】 【注意事项】 【禁忌】 详见说明书

万方数据