

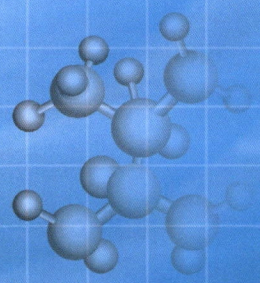


半月刊
ISSN 1006-5725
CN 44-1193/R

The Journal of Practical Medicine

实用医学杂志®

SHIYONG YIXUE ZAZHI



北京大学《中文核心期刊要目总览》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(A⁺)
《世界期刊影响力指数(WJCI)报告》收录期刊
百种中国杰出学术期刊
第二、三、四、五届中国精品科技期刊
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
日本科学技术振兴机构数据库(JST)收录期刊

2021年3月 第37卷

—— 第 5 期 ——



实用医学杂志[®]

THE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

半月刊 1972年创刊 第37卷 第5期 2021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

新型冠状病毒肺炎专栏

新型冠状病毒肺炎预后相关因素的研究进展

..... 邓笑伟, 常德(559)

中药汤剂联合西药治疗新型冠状病毒肺炎的疗效
与安全性的Meta分析

..... 周方方, 蒲卢兰, 荣欣欣, 刘家有, 杨懿, 刘文娜(564)

临床新进展

双膦酸盐治疗原发性骨质疏松症的研究进展

..... 李奕玉, 关雅心, 吴斌(569)

基础研究

碱性成纤维细胞生长因子凝胶缓解氯倍他素反复涂抹

联合胶带剥离术导致的小鼠皮损

..... 熊璿珞, 杨波, 陈建文, 薛琦, 方海洲, 张革(574)

血小板活化对肠微血管内皮细胞血管生成影响的实验研究

..... 翟金海, 张佳怡, 徐速(579)

铁死亡参与高脂饮食诱导的ApoE^{-/-}小鼠动脉粥样硬化及
ox-LDL诱导的泡沫细胞形成过程

..... 刘洋, 孙岳, 杨安宁, 刘子歌, 刘太阳, 郝玮,
刘耀阳, 王秋实, 刘志宏(585)

Rho激酶抑制剂联合葛根素通过抑制TGF-β1/Smads信号通路和
炎症反应来减轻缺氧诱导肺动脉高压对肺血管的损伤

..... 陈晨, 张妍蓓(591)

丙泊酚通过下调Yes相关蛋白的表达抑制卵巢癌SKOV3细胞体外的
增殖、迁移及侵袭

..... 柏效治, 谢小娟, 原翔, 刘怡文, 孔金玉, 孙蔚, 李燕乐(596)

临床研究

miR-488-3p在子痫前期胎盘滋养层细胞侵袭和迁移中的作用研究

..... 吴琪瑞, 王艳华, 刘林英, 高丽娜, 殷荷,
张玉月, 韩可栋, 张慧萍(601)

经伤椎单节段固定与跨伤椎短节段固定治疗胸腰椎骨折的
临床疗效对比研究

..... 何平, 罗剑, 王琨, 尹国栋(606)

腰方肌阻滞与腹横肌平面阻滞对剖宫产术后镇痛效果比较的Meta分析

..... 杨晓丽,龙飞宇,王茂华(611)

早期高效抗艾艾滋病逆转录病毒治疗对HIV育龄妇女抗病毒治疗效果和安全性的影响

..... 刘帅凤,邓小娥,孟琴,李春英,刘伟,梁富雄,曾雪梅(616)

LncRNA PCAT6通过靶向miR-185-5p对胰腺癌增殖、迁移和侵袭的影响

..... 赵俞乔,刘浪,王健岗,关沧海,王东升,钟翔宇,姜兴明(620)

快速康复外科方案在肛肠良性疾病手术中的应用效果

..... 苏丹,万星阳,张恒,李丽,芮耀宇,曹佳伟,任东林(626)

妊娠相关性乳腺癌临床病理特点及预后

..... 石玉香,李莉,谢永辉,章宏峰,石朋飞,罗波(632)

药物涂层球囊与药物洗脱支架治疗异质性支架内再狭窄的临床疗效分析

..... 李英肖,宋学莲,吕彩霞,谢悦陶,张飞飞,党懿(637)

慢性阻塞性肺疾病急性加重合并呼吸衰竭患者短期预后相关合并症的初步筛选

..... 石齐芳,盛鹰,杨光耀,李言鹏,王树云,蔡金芳(643)

经皮椎间孔镜技术对巨大型腰椎间盘突出症患者功能恢复、创伤程度的前瞻性研究

..... 王威威,连鸿凯(648)

老年胸腔镜术后连续前锯肌平面阻滞与胸椎旁阻滞镇痛效果比较

..... 张隆盛,张楷弘,杨铎,张欢楷,林旭林,林耿彬,黄志良(654)

医学检查与临床诊断

ESAT-6及CFP-10刺激颗粒酶B在儿童结核诊断中的价值

..... 孙娜,姚聪,沈芯,王军,袁纯辉,向贇(660)

血清1-磷酸鞘氨醇、铁代谢水平诊断腹膜透析相关性腹膜炎发生的价值

..... 司博林,程慧栋,李婧,华琴(666)

中医药现代化

冠心舒通胶囊对急性ST段抬高型心肌梗死急诊介入术后微循环功能以及预后的影响

..... 陈亚南,郭秋红,姜涛,冯雁,秦雷(671)

临床护理

基于多学科协作模式下心肺康复对ICU获得性衰弱患者的MRC评分及治疗效果的影响

..... 郭涛,张建林,李敏,童华生,余海洋,余飞,肖盛华(676)

Bio Master虚拟情景互动康复辅以组合式呼吸训练对老年慢性阻塞性肺病患者肺功能恢复的影响

..... 冯兵,史静琴,杨斌,潘晶晶,宋振华(681)

综述

与病毒感染相关的糖酵解研究进展

..... 王一娜,邹银萍,郑义,谭鸿熙,林列坤,杨菊红(686)

重金属暴露影响DNA甲基化并导致先天性心脏病发生的研究进展

..... 邱依聆,陈乐,江燕萍(692)

临床经验

荧光腹腔镜在低位直肠癌侧方淋巴结清扫中的应用

..... 王光林,马洪庆,孟泽松,李保坤,王飞飞,冯鏊,王贵英(696)

2018年ASCO/CAP乳腺癌HER2 FISH检测更新指南临床实践分析

..... 谭忆雯,王成龙,曹友德(698)

本期责任编辑 于馨森

THE JOURNAL OF PRACTICAL MEDICINE

Semimonthly Established in 1972 Volume 37 Number 5, March 10, 2021

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
Fax: 0086-20-81866302
Tel: 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

Coronavirus (COVID-19)

Advances of research on prognosis factors of COVID-19
..... DENG Xiaowei, CHANG De (559)

Efficacy and safety of Chinese herbal decoction combined with
western medicine in treatment of COVID-19: a meta-analysis
..... ZHOU Fangfang, PU Lulan, RONG Xinxin, LIU Jiayou,
YANG Yi, LIU Wenna (564)

Clinical Advances

Research progress in bisphosphonates for treatment of
primary osteoporosis
..... LI Yiyu, GUAN Yaxin, WU Bin (569)

Basic Research

bFGF gel ameliorates mouse skin injury induced by successive
application of clobetasol combined with tape stripping
..... XIONG Yingluo, YANG Bo, CHEN Jianwen, XUE Qi,
FANG Haizhou, ZHANG Ge (574)

Experimental study of platelet activation on angiogenesis of
intestinal microvascular endothelial cells
..... ZHAI Jinhai, ZHANG Jiayi, XU Su (579)

Involvement of ferroptosis in atherosclerosis induced by high-fat diet
in ApoE^{-/-} mouse and formation of ox-LDL-induced foam cell
..... LIU Yang, SUN Yue, YANG Anning, LIU Zige, LIU Taiyang,
HAO Wei, LIU Yaoyang, WANG Qiushi, LIU Zhihong (585)

Alleviation of pulmonary vasculature injury induced by hypoxia-induced
pulmonary hypertension via Rho kinase inhibitor combined with
puerarin by inhibiting TGF- β 1/Smads signaling pathway and
inflammatory response
..... CHEN Chen, ZHANG Yanbei (591)

Inhibitive effect of Propofol on proliferation, migration and invasion of
ovarian cancer SKOV3 cells in vitro by down-regulating expression of
Yes-associated protein
..... BAI Xiaozhi, XIE Xiaojuan, YUAN Xiang, LIU Yiwen,
KONG Jinyu, Sun Wei, LI Yanle (596)

Clinical Research

Role of miR-488-3p in invasion and migration of trophoblast cells in
preeclampsia placenta
..... WU Qirui, WANG Yanhua, LIU Linying, GAO Lina,
YIN He, ZHANG Yuyue, HAN Kedong, ZHANG Huiping (601)

- Comparison of clinical efficacy between injured vertebra mono-segmental fixation and across injured vertebra short segmental fixation in the treatment of thoracolumbar fracture
 HE Ping, LUO Jian, WANG Kun, YIN Guodong(606)
- Quadratus lumborum block and transversus abdominis block plane block for postoperative analgesia after cesarean delivery: a Meta-analysis
 YANG Xiaoli, LONG Feiyu, WANG Maohua(611)
- Impact of early HAART on anti-HIV efficacy and safety in fertile women
 LIU Shuaiifeng, DENG Xiaoe, MENG Qin, LI Chunying, LIU Wei, LIANG Fuxiong, ZENG Xuemei(616)
- Proliferation, migration and invasion of glioma pancreatic carcinoma regulated by LncRNA PCAT6 via targeting miR-185-5p
 ZHAO Yuqiao, LIU Lang, WANG Jian'gang, GUAN Canghai, WANG Dongsheng, ZHONG Xiangyu, JIANG Xingming(620)
- Application of enhanced recovery after surgery in benign anorectal diseases
 SU Dan, WAN Xingyang, ZHANG Heng, LI Li, GUO Yaoyu, CAO Jiawei, REN Donglin(626)
- Pathological features and prognosis of pregnancy-associated breast cancer
 SHI Yuxiang, LI Li, XIE Yonghui, ZHANG Hongfeng, SHI Pengfei, LUO Bo(632)
- Clinical efficacy of drug-coated balloon versus drug-eluting stent for treatment of in-stent restenosis with heterogeneous neointimal pattern
 LI Yingxiao, SONG Xuelian, LÜ Caixia, XIE Yuetao, ZHANG Feifei, DANG Yi(637)
- Comorbidities associated with short-term prognosis in patients with respiratory failure due to AECOPD
 SHI Qifang, SHENG Ying, YANG Guangyao, LI Yanpeng, WANG Shuyun, CAI Jinfang(643)
- A prospective study of percutaneous transforaminal endoscopy on functional recovery and trauma degree of patients with huge lumbar disc herniation
 WANG Weiwei, LIAN Hongkai(648)
- Analgesic effect comparison between continuous serratus plane block and parathoracic block after thoracoscopic surgery in elderly patients
 ZHANG Longsheng, ZHANG Kaihong, YANG Duo, ZHANG Huankai, LIN Xulin, LIN Gengbin, HUANG Zhiliang(654)
- Medical Examination and Clinical Diagnosis**
- Diagnostic value of granzyme B stimulated by ESAT-6/CFP-10 in pediatric patients with tuberculosis
 SUN Na, YAO Cong, SHEN Xin, WANG Jun, YU AN Chunhui, XIANG Yun(660)
- Diagnostic value of serum Sphingosine-1-phosphat and iron metabolism in peritoneal dialysis associated peritonitis
 SI Bolin, CHENG Huidong, LI Jing, HUA Qin(666)
- Modernization of Traditional Chinese Medicine**
- Effect of Guanxinshutong Capsule on microcirculation function and prognosis in patients with Acute ST-segment elevation myocardial infarction after emergency percutaneous coronary intervention
 CHEN Ya'nan, GUO Qihong, JIANG Tao, FENG Yan, QIN Lei(671)
- Clinical Nursing**
- Effect of cardiopulmonary rehabilitation in ICU acquired asthenia patients based on multidisciplinary cooperation model
 GUO Tao, ZHANG Jianlin, LI Min, TONG Huasheng, YU Haiyang, YU Fei, XIAO Shenghua(676)
- Effect of bio master virtual scene interactive rehabilitation combined with combined breathing training on pulmonary function recovery in elderly patients with COPD
 FENG Bing, SHI Jingqin, YANG Bin, PAN Jingjing, SONG Zhenhua(681)
- Reviews**
- Advances in viral infection-related glycolysis
 WANG Yi'na, ZOU Yinping, ZHENG Yi, TAN Hongxi, LIN Liekun, YANG Juhong(686)
- Effect of heavy metals exposure on DNA methylation and its association with congenital heart disease: a literature review
 QIU Yiling, CHEN Le, JIANG Yanping(692)

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



万方数据

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
 网址: <http://www.huaneng-pharm.com>

粤药广审(文)第241205-01232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